全新PCfan 电脑报社主办 刊号：CN50-1163/TP 邮发代号：78-230 www.cpcfan.com 精彩不容错过

电脑迷® 03 2011

下
杂志+光盘
超值优惠价 7.8元



大屏当道

当23英寸~24英寸大屏LCD与21.5英寸/22英寸LCD售价相差无几时，你在购机时会做出怎样的选择？主流23英寸~24英寸LCD售价降至1200元左右后，足以争夺原本属于21.5英寸/22英寸产品的中端市场份额，而触控、广视角等元素的加入，也为高端用户选择提供了便利……

上至发动核战争，下到每日打开电脑联网泡MM，在今天我们进行任何需要验证自己身份的事情都需要输入各式各样的密码，不过每天面对各种星号圆点的我们，到底对这串简单的字符有多少了解呢？



莫小瞧桌面图标也高效

桌面图标可以帮助我们快速找到需要的程序和文件，但桌面上图标多了，同样会引起寻找麻烦，极大地影响工作效率，其实要想让这些图标排列有序，需要时手到擒来也容易……



ISSN 1672-528X
09>
9 771672 528093

光盘导读

《科技新时代》2010

- 安全类最佳科技成果
- 电脑类最佳科技成果
- 家用工具类最佳科技成果
- 工程类最佳科技成果
- 航空航天类最佳科技成果

硬件

- 爱活进化榜 最佳技术奖
- 专业软件考验 CPU／GPU谁是通用计算主角
- 中端卡也堆料 四大问题拷问"变态"GTS450

数码

- 铃声：话费几时有
- 铃声：老公岗位责任制试行条例
- 学习摄影必备 四款入门级单反相机推荐

生活

- 太牛了，德国人用中国流行歌曲跳摩登队列舞
- 全球九大最令人惊异的洞穴

游戏

- [格斗]复仇之臂
- [动作]水火小精灵之神殿
- [防守]风暴咆哮
- [射击]5分钟射击

教程

- 无缝贴图
- 制作一款可爱的奶牛文字
- 快速给雪景图片加上梦幻的装

电影

- 《变形金刚3：月黑之时》预告篇欣赏
- 《雷神》预告篇欣赏
- 真人版愤怒的小鸟

音乐

- 潘玮柏《808》
- 梁静茹《蔚蓝海岸》
- 范玮琪《暮光》

壁纸

- NBA拉拉队
- 缤纷热气球
- 概念车
- 劈腿困境/青蜂侠

软件

- 5款工具伴你玩转WiFi
- 何必非买无线AP 免费软件实现共享上网
- 精准猜你喜欢的音乐! 酷狗音乐2011简评

玩转WiFi
- inSSIDer 2.0.6.1208
- 提前获知当地热点WeFi 4.0.1

杀毒
- 开源杀毒ClamWin 0.97

影音
- Plato Video to iPod Converter 12.02.01 中文版

网络
- MSN降级卸载工具

输入法
- 百度输入法 1.0.10.20 Beta

其他
- 医康通-桌面医生
- 父母子儿歌播放器

杂志导读

大屏当道 P24

主流23英寸～24英寸LCD演绎春之舞



当23英寸～24英寸大屏LCD与21.5英寸/22英寸LCD售价相差无几时，你在购机时会做出怎样的选择？当主流23英寸～24英寸LCD售价降至1200元左右后，足以争夺原本属于21.5英寸/22英寸产品的中端市场份额，而触控、广视角等元素的加入，也为高端用户选择提供了便利……

专题策划

密码的故事 P08

上至发动核战争，下到每日打开电脑联网泡MM，在今天我们进行任何需要验证自己身份的事情都需要输入各式各样的密码，不过每天面对各种星号原点的我们，到底对这串简单的字符有多少了解呢？



初学者园地

莫小瞧 桌面图标也高效 P20

桌面图标可以帮助我们快速找到需要的程序和文件，但桌面上图标多了，同样会引起寻找麻烦，极大地影响工作效率，其实要想让这些图标排列有序，需要时手到擒来也容易……

技术沙龙 P44

融合大战新酷睿

新时代的本战争

AMD融合处理器APU的推出，并强势进入笔记本平台，能打破英特尔在笔记本平台一家独大的格局吗？而随着采用英特尔Sandy Bridge处理器的笔记本上市，都融合了核心显卡的这两款处理器在笔记本平台上相遇，会给笔记本平台带来什么样的变化？

数码生活 P58

塞班死后 换机之前

塞班手机资料大搬家

在今年2月11日，诺基亚宣布将把Windows Phone作为诺基亚智能手机产品线中首要的研发及推广对象，缺少了后续的研发支持，塞班系统可以说是正式寿终正寝了，目前你所拥有的诺基亚手机都已成为古董，想要换机之前，手机里的重要资料（联系人、短信等）就要考虑一个稳妥便捷的搬家方法了。

办公软件 P60

分节 让幻灯片设计更轻松

如果要编辑的幻灯片太长怎么办？要在长长的列表中找到要修改的幻灯片，很容易看花眼。不过，如果把它分成独立的“节”，就可以直观地显示演示文档的结构规划，在幻灯片的编辑、查找、设置和维护方面也更轻松了。

CONTENTS

总第189期 2011年3月15日出品 www.cpcfan.com



上至发动核战争，下到每日打开电脑联网泡MM，在今天我们进行任何需要验证自己身份的事情都需要输入各式各样的密码，不过每天面对各种星号原点的我们，到底对这串简单的字符有多少了解呢?



当23英寸~24英寸大屏LCD与21.5英寸/22英寸LCD售价相差无几时，你在购机时会做出怎样的选择？低价23英寸~24英寸大屏LCD产品性能是否削减？本期《电脑迷》评价测室特对市场主流23英寸~24英寸LED背光产品做一次检阅，希望你能从找到最适合自己的那款LCD产品！

大屏当道
主流23英寸~24英寸LCD演绎春之舞

拍照时，如果没注意构图或者因周遭的环境比较杂乱，镜头里总会出现一些意外。该如何处理好背景，让它跟拍摄的主体融为一体或衬托主体，又让照片中的前景、主体、背景要有明显的层次划分呢？下面就来看看一些你可能没注意到的细节。



深体验
不仅仅是产品“介绍”，而是小编体验的“心得”，带来切身感受！

玩家日志
来自玩家的第一手资讯、技巧和感悟，让你走进玩家生活。

顶尖硬件
为你带来最顶尖的硬件SHOW！

摄友天地
带来最新的摄影和PS技巧、从手机到单反，让你更专业！

微技巧
绝无废话，把技巧浓缩再浓缩，每一条都能帮你解决问题！

深体验
不仅仅是产品“介绍”，而是小编体验的“心得”，带来切身感受！

玩家日志
来自玩家的第一手资讯、技巧和感悟，让你走进玩家生活。

顶尖硬件
为你带来最顶尖的硬件SHOW！

摄友天地
带来最新的摄影和PS技巧、从手机到单反，让你更专业！

微技巧
绝无废话，把技巧浓缩再浓缩，每一条都能帮你解决问题！

更多精彩
敬请期待



主　　管：重庆市科学技术协会
主　　办：电脑报社
编辑出版：《电脑迷》杂志社

南方办事处
地　　址：广州市天河区石牌西路119号天晟明苑南楼2305房
邮　　编：510620
联系电话：广告业务请联系020－87500812

北方办事处
地　　址：北京市朝阳区望京东区橄榄城14-5-2702
邮　　编：100102
联系电话：广告业务请联系13520906098

读者服务电话：023-63658888-13126
传　　真：023-63658796

社　　址：重庆市渝中区双钢路3号
邮　　编：400013
电　　话：023-63658888-13126
传　　真：023-63658796
E－mail：editor@cpcfan.com
邮购信箱：yougou@cpcfan.com
网　　站：www.cpcfan.com

国内发行：重庆市报刊发行局
邮发代号：78-230
国际标准连续出版物号：ISSN 1672-528X
国内统一连续出版物号：CN 50-1163/TP

印　　刷：重庆华林天美印务有限公司
订　　阅：全国各地邮局
零　　售：全国各地报刊亭
邮　　购：《电脑迷》杂志社读者服务部
定　　价：人民币9元
优 惠 价：人民币7.8元

华硕发布TD智能手机

2月24日，华硕携手战略合作伙伴——运营商中国移动、国际芯片商Marvell及播思通讯，在京举办“携手共赢·华硕TD智能手机暨战略发布会”。本次发布会除了发布新款TD智能手机及TD平板电脑之外，华硕与中国移动、Marvell的战略合作更成为业界的焦点。华硕成为2011年全球首家应用单芯片解决方案的TD智能手机厂商。



AMD正式发布APU

AMD 近日在北京举办了主题为“融聚创‘芯’· 加速‘视’界”的AMD Fusion APU中国发布会，三十余款首批基于APU的笔记本、一体机、HTPC和准系统等新品在会上惊艳亮相。此次发布的AMD Fusion APU(加速处理器) 包括E系列和C系列产品，主要应用于超轻薄笔记本、主流笔记本、高清小本、一体机、HTPC及准系统产品等领域。

AMD Fusion APU拥有大幅减小的芯片尺寸，大幅降低的功耗，大幅提升的每瓦性能比，为PC 产业带来了性能与功耗的革命。

德国汉诺威CeBIT展开幕

为期5天的2011年德国汉诺威信息及通信技术博览会(CeBIT)日前在汉诺威市会议中心举行揭幕式，本届博览会将重点关注不断发展的云计算技术。今年共有来自世界70个国家的4200多家厂商参展，参展商数量略多于去年。

据悉，在博览会期间主办方还将举办上千场专业研讨会和报告会，重点讨论全球云计算技术发展的现状和前景。此外，众多厂家推出的各种新型平板电脑和智能手机在本届展会上也将争奇斗艳，一较高下。

中国电竞中心推出全新赛制

中国电子竞技运动发展中心今年在保留传统魔兽比赛项目的同时，将打造全新赛制，设置国内最高奖金额度，强力推出竞游ECL电子竞技冠军联赛DOTA比赛。该赛事将采取持续全年、覆盖全国、辐射全球的大型联赛赛制，即全年赛事分春季、秋季两个赛季和年底总决赛。每个赛季持续4个月。

据悉，该赛事单赛季奖金高达3.3万元。比赛将于3月初开始春季赛的在线海选，总决赛将在中国电竞馆举行。

百思买重心转投五星电器

2月底，百思买官方网站正式宣布，即日起关闭在华9家零售自有品牌门店，同时关闭其在上海的中国零售总部，并宣布解散全体员工。根据百思买的官方消息，其中4家门店将在2月24日至3月24日重开一个月，以处理消费者的相关退款事宜。

百思买方面强调，此次战略调整所关闭的只是百思买自有品牌零售门店，百思买所经营业务以及设备将整合到旗下五星电器品牌中。

瀚视奇2011年度新品发布

20011年2月24日，以“爱视界 爱自己”为主题的瀚视奇2011年度营销攻略暨LED新品发布媒体沟通会在北京隆重举行。作为全球著名的显示器品牌，瀚视奇倾力打造的轻锐、雅洁、超能三大系列的LED五款新品正式亮相，以全新的绿色节能理念，为沉寂已久的显示器市场注入了全新的活力。

年轻的品牌拥有无限活力，新款绿色节能产品更加值得期待。

微星六月将推三款平板

台湾电脑制造商微星科技近日宣布，将在6月1日推出针对商务人士的三款10.1英寸的平板电脑，其中两款使用Windows 7操作系统，另外一款使用谷歌的Android蜂巢操作系统。包括索尼、宏碁、华硕在内的其他公司，今年都在制定计划挑战iPad。根据IDC的情报，2010年的全球平板电脑总出货量接近1700万台，而其中iPad占据了平板电脑总出货量的90%。

三款产品中，使用Android蜂巢系统的WindPad平板电脑采用的是NVIDIA Tegra 2处理器，另一款平板电脑采用的是AMD的Brazos处理器，第三款则是采用英特尔的Atom处理器。

事件

中国电信相关负责人透露了一项庞大的固网宽带计划，即从2011年到2015年，南方城市地区实现家庭和政企用户光网全覆盖，光纤用户超过1亿户，建成世界上规模最大的宽带互联网，同时，接入带宽在三五年内速率跃升10倍以上。

英特尔近日发布了其固态硬盘产品线中的全新系列产品：英特尔 510 系列固态硬盘。510系列固态硬盘拥有高速的SATA 6Gbps性能，它支持高达每秒500 MB的数据传输，顺序读取速度提高达一倍，同时支持高达每秒315MB的顺序写入速度，是英特尔现有3Gbps SATA接口固态硬盘产品的三倍以上，因而它可在更短的时间内传输更多数据。

数字

2011年1月份，我国电子信息产品实现进出口总额869亿美元，同比增长34.6%，占全国进出口的29.5%。其中出口金额排名第一的产品为笔记本电脑，出口额为67亿美元。工信部介绍，出口金额前三名产品为：笔记本电脑67亿美元，增长6.1%；手机42亿美元，增长88.8%(手机出口快速增长是拉动通信设备行业出口增长的主要因素)；集成电路26亿美元，增长14.6%。各行业进口保持平稳增长，电子器件、电子元件和计算机产品进口分别增长36.9%、26.3%和16.7%。

新浪公司公布了截至2010年12月31日的第四季度及2010年度未经审计的财务报告。财报显示，第四季度新浪净营收为1.10亿美元，较上年同期的9820万美元增长12%。整个2010年，新浪净营收同比增长12%，达到4.026亿美元。

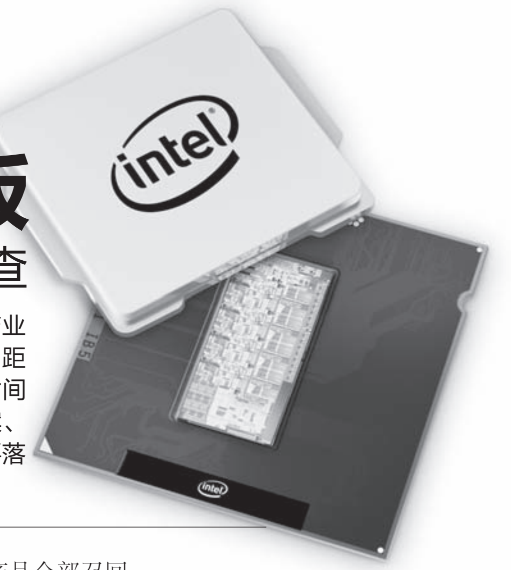
3月1日消息，工信部今日发布了2011年1月的统计数据，数据显示，我国电话总数达到11.6亿户，移动用户达8.7亿户。

汉王科技发布2010年度业绩快报，报告期内汉王科技产品销售量大幅增长，营收实现翻番；但由于电子书市场竞争加剧，并受到平板电脑等相关产品的冲击等影响，汉王科技报告期内营业利润较上年同期减少30%。

行业总动员 拯救危机中的6系主板

■ 文/本刊记者 戴振宇

Intel 6系芯片组主板瑕疵问题市场调查



距Intel 6系芯片组主板产品爆出SATA接口控制器瑕疵问题出在了IT产业链的金字塔顶端，问题严重、波及面广，对DIY市场的伤害尤其严重。距2011年2月1日，Intel首度公开承认问题到现在，已经有一个多月的时间了，Intel及其合作厂商都在积极投入危机公关，问题声明、召回解决方案、市场停售措施不断在各自的官方网站上发布……而这些措施归根结底是要落实到市场上的，那么市场又起了哪些变化呢?

只能召回 瑕疵出在表层电路

IT产品是不可能做到绝对完美的，此前我们购买的主板、显卡其实大都会出现不同的问题，而大多数情况下，用户们仅仅需要更新BIOS或者升级驱动程序即可轻易解决。而这次的Intel 6系芯片组问题却显得相当棘手，原因在于这次的问题出在了表层电路的设计上，6系列芯片组提供的4个SATA 3Gbps接口的电路PLL时钟树中的一颗晶体管本来只需非常低的电压即可开关，但Intel在设计中却为之提供了过高的电压，导致漏、电流偏高。随着时间的推移，漏电情况可能越来越严重，最终导致接口彻底故障。

也就是说，除了第1、2两个SATA3.0接口外，6系主板提供的其它4个接口都会因为该问题导致性能不断下降，甚至最终失灵，更严重的是用户没办法用任何软件方法进行修复。唯一的办法就是将问题产品全部召回。

灰暗2月 市场有些乱了

问题发生在金字塔顶，带来的是整个行业的动荡。受到冲击的不仅仅是主板厂商，整个DIY市场也受到了极大冲击。召回/换新方案运行之初貌似并不给力，停售声明出台后，得到的也是略显消极的响应。

■ 大量问题产品已涌入市场

虽然问题首度爆发距2011年1月6日Intel发布Sandy Bridge平台不到一个月的时间，但事实上Sandy Bridge平台无论是在笔记本还是台式机市场上都已经有很大的出货量。在DIY市场上，由于Sandy Bridge平台的惊艳表现，导致各品牌P67和H67芯片组主板销售量一度在1月份猛增。虽然厂商们都在积极配合Intel退回手头的瑕疵产品，但已经发放到经销商手中或已经销售给用户的P67/H67主板数量仍然庞大。通过各种渠道回收不良产品的工作变得相当困难和琐碎，而且更糟的是即便用户能够退回问题产品，新版B3步进的改良版芯片组产品也仍然无法保证供应。

■ 瑕疵主板为何仍在销售

尽管技嘉、华硕、微星、精英、昂达、映泰、七彩虹等厂商都先后发表了问题声明和退换解决方案，并宣称停止销售问题产品，但记者走访多家电脑城卖场了解





ONDA 主板 显卡 数码产品 GPS 服务与下载

昂达英特尔6系列芯片组主板解决方案

(2011-2-10 18:51:38) 阅读：0

更换产品

Intel P67芯片组：魔剑P67

Intel H67芯片组：H67U魔固/P67H魔固

到，多数上述品牌的问题产品在市场上仍然有售。而当记者问及Intel 6系芯片组瑕疵问题时，经销商的回应往往就是不置可否，刻意回避问题，有的甚至干脆否认。当然也有略微诚实的商家告诉记者，用第1、2个SATA接口是不会有问题的，可以先买下，然后等到4月更换完美品。

但厂商们都已经大力宣传召回、停售了，为何反映在经销商方面就显得如此消极呢？一来，Intel Sandy Bridge平台的确在性能上表现出众，引来了厂商和经销商的极大热情，因此无论是厂商还是经销商都在短时间内囤积了大量芯片组和主板现货。Intel的一纸声明，厂商们肯定会立即作退货处理，而手里挤压大量主板的经销商就犯难了。如果停售退货，那么短时间内可能面临无货可卖的尴尬境地，预计新版的B3步进产品最快也需要等到3月中旬。因此只要电脑城里有一家经销商还是出售瑕疵版的6系主板，那么其他经销商肯定也会坐不住。

■ 消费者才是最大的受害者

消费者才是整个市场中最大的主角。而第一批购买Intel 6系主板的消费者绝大部分是拥有较强购买力，对新产品接受程度较高的DIY爱好者，对于厂商而言他们是最优质的客户。而他们要面对的事实是，必须等到3月底甚至4月才能更换手头的瑕疵产品。届时，一些通过网络平台购买的产品能否更换还是个未知数。而目前仍然在销售瑕疵产品也会伤害更多DIY爱好者的热情。

全新3月 市场重拾信心

Intel已在2月中旬大批量出货全新B3步进的完美版6系芯片组。得到芯片组的厂商们也在加紧生产，同时在物流、渠道发放等环节加快节奏。至本刊截稿时，包括技嘉、华硕、精英、昂达等厂商旗下的全新B3步进新品6系主板已经面世销售，瑕疵产品的退换工作也全面展开。市场重燃希望，消费者们也有了信心。



技嘉不仅积极发表停售、召回声明，同时还推出了6系列SATA检查专用程序

技嘉是最早响应Intel号召的厂商之一，现目前看也是市场上最快拿出基于B3步进新版6系芯片组主板的厂商。根据记者的调查，目前各大技嘉金牌主板的代理商手中都拥有比较充足的货源可供销售。此前，技嘉不仅积极发表停售、召回声明，同时还推出了6系列SATA检查专用程序。如今，不仅产品迅速跟上，同时退换服务也全面展开。这不仅给了广大经销商足够的信心，同时也让此前购买产品的用户感到欣慰。

技嘉以外的其它厂商，同样也在新品到货的同时积极推向市场，同时也通过网络、电话以及柜台等渠道直接登记退换，相信Intel 6系主板产品将在Intel以及各家厂商的积极努力之下，最终走出阴霾。

北京中关村太平洋电脑城某柜台老板

春节回来听说Intel 6系芯片组出问题了，开始还真的很担心。不过马上就接到了技嘉的通知，对6系列B2版芯片组的主板免费更换B3版的新品，这一下子我就放心了，于是马上停止销售手头的技嘉6系主板。不过老实说，2月份的那段时间的确是蛮尴尬的，看到其他同行都继续卖6系主板，我自己手里却没货，消费者问我这有没有6系主板卖的时候，更是觉得心里边不舒服。不过还好，现在问题已经解决了，手里边新版产品货源很充足，之前的老顾客过来退换时，直接让他们拨打技嘉的800电话就完事了。我卖技嘉主板很多年了，一直都很认可技嘉主板的品质。之所以选择技嘉，也是因为用技嘉主板装机很少有顾客会找回来，省心又省事。现在Intel出这么大事，技嘉反应又这么快，看来我是找对东家了。

某外企员工、资深游戏玩家

对于Intel 6系列的芯片组问题，我也看到几个大厂商都放出了相关的声明和一系列措施，大部分是消费者可以联络柜台换货。从这点来看，对于我们消费者来说，Intel芯片组这个问题也没给我们带来什么损失。即便可能会出问题，也要3年以后才有可能表现出来。我当时买的是技嘉的P67A-UD4，花了两千块左右。Intel的问题出来后，我也打电话向技嘉做了咨询，技嘉明确表示可以换货。节后我看主流IT媒体也纷纷转载了各大厂商的声明和对于Intel芯片组问题的解决办法，从中也可以看出厂商积极处理问题的态度，这让我们用着他们的产品也放心多了。最近听说B3步进产品已经大量到货，退换流程已经展开。

越是深陷困境 越是需要信心

2月份到3月初，DIY市场以及广大消费者的心态可谓是跌宕起伏。不过越是深陷困境，越是需要信心。一旦过于消极，那么就会不断将危机放大。Intel在发生问题后的积极态度给了我们信心，主板厂商们的完善售后同样给了我们信心。虽然我们为此等待了一个月的时间，但这一个月的等待，目前看来是值得的。我们或多或少的会抱怨、会失望，但我们同样需要给予厂商们足够的信任，危机并不可怕，因为有了信心，一切都会过去。

密码的故事

■ 文/ 慕容

公元前405年，雅典和斯巴达之间的伯罗奔尼撒战争接近尾声时，斯巴达军队捕获了一名从波斯帝国派遣到雅典送信的雅典信使。从他身上搜出一条布满杂乱无章的希腊字母的普通腰带，斯巴达军队统帅莱桑德无意中把腰带呈螺旋形缠绕在手中的剑鞘上时，原来腰带上那些杂乱无章的字母，竟组成了一段文字。这便是雅典间谍送回的一份密码情报，它告诉雅典，波斯军队准备在斯巴达军队发起最后攻击时，突然对斯巴达军队进行袭击。斯巴达军队根据这份情报马上改变了作战计划，击败了雅典与波斯的联军。

从这场彻底终结了古希腊文明的战争开始，密码及其破解者之间就如同DNA的双螺旋一样一直此起彼伏地战斗到了今天。对于大多数用户来说，虽然不想成为盗取他人账号的网络窃贼，但是至少也应该知道自己每天输入的各种密码是如何保护系统安全的。

破解密码的花招

对于密码安全知识不了解的朋友来说，密码破解显然是一个很玄乎的东西，黑客们不但需要高深的密码知识，还要掌握他人无法企及的超级软件，在代码横飞的屏幕前进行复杂的数学计算。其实对于大家常用的软件密码来说，只需简单的几招就能让大部分的密码显出自己的原形，下面就让笔者通过几个简单的例子，为大家讲述在不同的情况下用户对应的几种破解方式。

绕过Windows登录

开机之后的Windows登录界面是一般用户最常用到的密码功能之一，而Windows登录密码的安全性也随着系统版本的升级而不断的完善，在Windows 95/98时代，用户直接在登录界面点击取消按钮就可以进入系统；到了Windows 2003/XP时期，用户拿一张系统启动光盘或U盘版PE，就能在控制面板中一键删除密码；而如今的Windows 7/Vista系统，微软已经几乎封堵住了以往所有的破解可能，不过想要进入系统的人仍然想出了新的战术：

因为在Windows 7/Vista的登录界面中，没办法使用任何程序或命令，所以首先要解决的就是拿到对系统目录的控制权，如果用户没有安装双系统，那么可以使用U盘版 Windows PE访问电脑。

不过此时用户没有权限对Windows 7/Vista的系统文件进行更改的，所以要首先要获得文件所有权：打开系统目录（默认为“C:\windows\system32”）并找到讲述人程序narrator.exe和命令


①

提示符cmd.exe，右键分别选择“权限\高级\所有者”（如图1），将当前xp下管理员账号设置为所有者(如果没有当前账号在列表，则单击“其他账户”，手动输入当前账户名)。返回权限设置窗口后点击“添加”，将当前管理员账户添加到列表，并将账户对该文件读取权限设置为“完全控制”，然后将“narrator.exe”重命名为“narrator1.exe”，“cmd.exe”重命名为“narrator.exe”。

接下来重新启动电脑，在登录界面单击右下角的“轻松访问”按钮，在打开的窗口勾选“启动讲述人”，此时启动的就是命令提示符cmd窗口了。用户在这个命令提示符中输入如下两行命令（如图2）：

Net user admin 1234 /add （为系统添加一个admin为用户名，1234为密码的账号）

Net localgroup administrators admin /add （赋予admin系统管理员权限）

再一次重新启动电脑后，用户就可以admin为用户名，1234为密码登录系统了（如图3）。



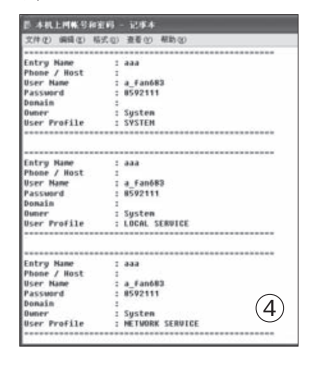
在Windows启动登录界面的过程中，虽然看上去并没有任何程序被启动，但是在后台系统已经运行了一部分服务及进程，其中“轻松访问”就是这样一个在登录界面开始时就会启动，同时不影响系统正常运行的程序。所以用户只需将“轻松访问”中原有的程序替换成可以执行系统命令的cmd.exe，即可为系统添加或删除用户了。

其实说起Windows的密码安全微软一直做得非常不错，自Windows 98后，微软操作系统的密码文件就从来没有能够从技术手段上进行还原，但是用户可以通过从本文实例类似的方式绕过登录提示界面，让登录验证成为名副其实的“马其诺防线”。

破解原理

读取明文ADSL密码

打开电脑进入了系统之后的第一件事就是拨号。而Windows的密码忘记后最多也不过是重装系统，但自己的宽带密码一旦遗失，恐怕只有带着自己的证件去寻找运营商帮忙了，所以宽带密码的重要性超过系统的登录密码。



不过好在ADSL密码的破解也是最简单的，网上读取本地宽带密码的软件多如牛毛，并且用法普遍都十分简单，比如一款读取密码软件“获取上网账号密码并自动保存到D盘”，软件的用法直接在它的文件名中即可说清楚：只需双击运行该软件，系统就会自动弹出一个文本文档显示本机中所有用户的宽带连接以及密码（如图4），其中User Name处为宽带账号，Password处即是宽带连接密码。

ADSL的密码之所以被如此轻而易举的破解，并非黑客们的手段多么高明，而是拨号软件把密码以明文的形式储存在内存中，使得任何读取内存的用户都能轻而易举的找到密码。

破解原理

Winrar密码暴力破解

虽然最近各种另类压缩软件层出不穷，但是至今RAR格式压缩的霸主地位还没有任何动摇的迹象，而大家在经历了层层盗链将好不容易下载到的软件压缩包打开，却得到提示需要输入密码时，是一件让人最无语的事情。

由于RAR加密算法较ZIP更加严谨，所以用户决心去下载一款软件之前，最好尝试一下其他途径找寻密码（比如通过迅雷的下载记录查看软件的原始地址）。当常规手段全部失败，就只有找出RAR Password Recovery这款针对RAR文件的解密软件了。

Password Recovery提供了暴力破解、掩码破解、字典破解三种破解方式（如图5），如果密码可能由英文单词、人名等构成，就应该选中“字典破解（推荐）”。

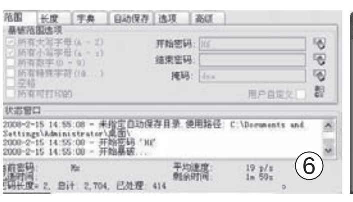


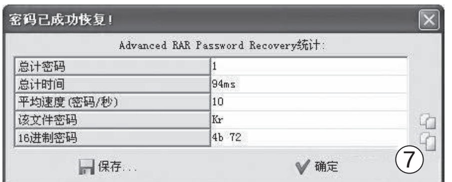
如果知道密码中的若干字符，建议选中“含掩码的暴力破解”，然后打开“暴力/掩码/掩码字符”并输入密码包含的字符；如果密码由字母、数字等随机构成，就应该选中“暴力破解”。并在“暴力”选项卡的“密码长度”下选

择密码的最小和最大长度，把已知或估计的密码长度包括进去即可；如果密码是由小写英文字母和数字构成，就要选中“字符集”下面的“a-z”和“0-9”，否则应当按构成密码的字符集选中相应的选项。

如果用户对密码的构成情况一无所知，就应当打开“选项”，将“预备暴力破解”、“预备字典破解”和“使用密码缓存预备破解”全部选中。一旦破解失败，就要修改原来的破解设置，例如增加密码的最小和最大长度的范围，同时选中“A-Z”等更多种类的字符集。

在设置完毕后，只需点击“开始”即可进行破解(如图6)，在破解完成后，软件会生成一张日志表格，详细记录破解的过程（如图7）。





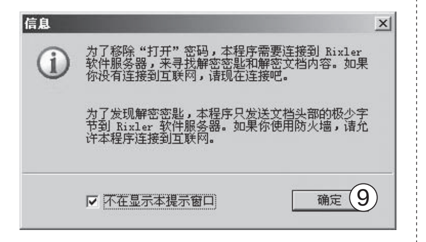
> 破解原理
>
> WINRAR的密码破解是一种标准的穷举式破解——在黑客没有办法通过技术手段还原出密码后，就会使用让软件自己生成密码并进行猜解，虽然从理论上讲，只要时间允许任何密码都能够被猜解出来，但只要密码的长度超过了8位并且由字母配合数字混合而成，破解的耗时就要以“月”来计算，所以这种方式是密码破解的下下之选。

OFFICE自带加密移除

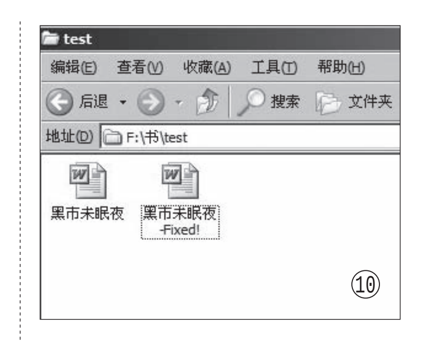
作为世界上最优秀的自动办公软件之一，微软的Office系列软件中的每一个组件都有一套属于自己的加密功能，特别是自Office 2003以后，微软就采取了不可逆向加密方式让用户不能还原出密码，但也正因为Office的普及面实在太广了，所以Office的每一个组件都被人制作出了相应解密工具。破解者们只需到互联网上找到相应的破解工具，就可以轻松浏览到Office文件中的内容。

Office Password Remover是一款针对Office各类组件的密码移除工具，只需在Office Password Remover主界面，选中所要破解的文件后点击“取回密码”按钮（如图8），软





件会自动进行密码清除。在清除的过程可能会弹出需要进行网络连接的提示框，让人误认为软件是采用最先进的云计算进行破解（如图9），其实此功能只是软件的开发者为了收集密码相关资料而设置的，它对软件的工作过程没有任何影响，直接点击“确定”忽略此步骤即可。

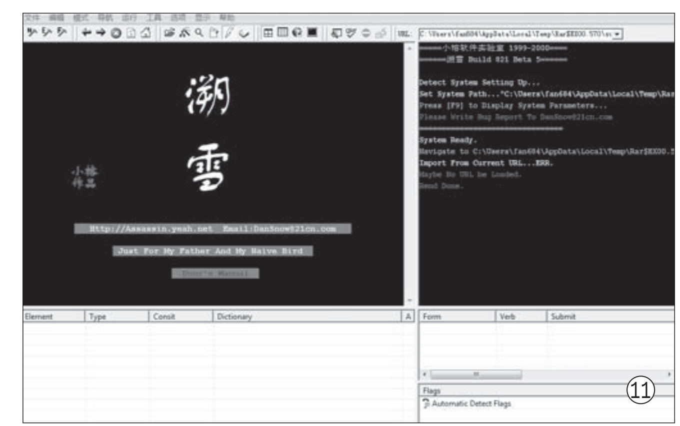


大约5秒钟后软件就会弹出破解成功确认窗口，此时在储存加密文件的文件夹下会生成一个名为“加密文件的文件名-Fixed!”的文件（如图10），该文件就是被清除密码后的文档文件。

> 破解原理
>
> 软件越受欢迎，它所带来的安全隐患也就越多，虽然新版的Office密码并不能够被真正的破解，然而黑客们依旧可以通过软件自身的缺陷来将密码直接“清除”，对于普通用户来说甚至可以完全不懂任何手段就可以借助软件来一键解决。如果用户想通过软件自带的保密功能，一定要记得先百度一下自己的软件是否存在相应的破解软件。

溯雪猜解网页登录密码

上面介绍的几种解密方式都是针对本地加密进行破解，不过



我们在日常生活中遇到更多的情况是网络上的各种密码，由于网速和其他不可控制的原因，使得网络上的密码猜解的成功几率远小于本地破解，此处以在线破解程序“溯雪”对豆瓣账号进行猜解为例，讲述如何对网络中的登录账号进行猜解：

点击界面上方的“模式/标准模式”项。这样整个界面就会被分为了4个部分（如图11），其中左上部分就是一个微型的浏览器，用户可以在地址栏中输入豆瓣的网址，像正常的浏览网页一样打开。不过它的功能可并不仅仅是打开页面那么简单，首先输入豆瓣的登录地址：

http://www.douban.com/login

等豆瓣的页面出现后，依次点击主界面中的“文件/从当前URL导入/LZFORM”的选项，就会看到界面的左下出现几个新的选项。

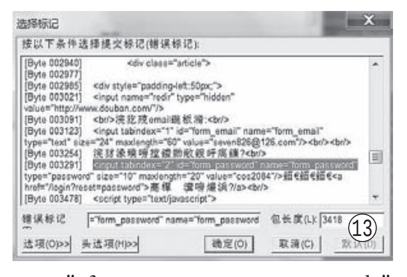
双击点开“FORM-EMAIL”项，会出现一个新对话框，在“单元常量”一栏中，输入想破解的email账号，这里作为例子，使用笔者的测试账号seven826@126.com好了



（如图12）：

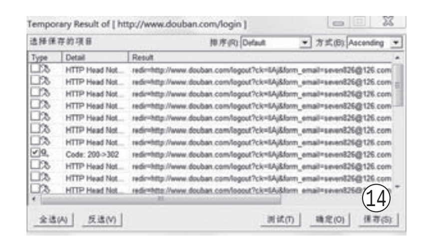
接下来点击“FORM_EMAIL”项，会弹出一个和刚刚一样的对话框，此处用来输入对方可能存在的密码。这款工具的工作原理其实是通过自动输入密码来进行一个一个的猜解，所以在这里要先准备好一个TXT格式的文本，在里面以每行一个密码的形式放入所有对方可能使用的密码，然后选择“使用字典”，并在这里选择存放密码文件的文本。

然后再去选择界面上的“运行/开始或重新运行”，会弹出一个代码验证界面。它是用来识别输入的密码是否正确的代码，也就是说软件通过对返回页面的对比来判断自动输入的密码是否为正确，把如下内容复制到“错误标记”上即可（如图13）：



"form_password" name="form_password"

接下来再点击“确定”按钮，就会发现程序已经开始进行猜解了！至于成功破解的时间，就要取决于你的网速和目标密码的复杂程度了。



当破解完成后，用户会看到在弹出的新页面中到“CODE: 200-300”的代码（如图14），把它往后拉一下，就会看到这个条目上最后清晰地写着：

form_password=cos2009

其中cos2009就是这个账号的密码。

破解原理

“溯雪”是一款通用的网络登录账号密码破解程序，其实它的工作原理十分简单，通过软件自动输入大量的密码，并且判断返回页面中的代码里是否存在着密码错误提示，如果没有得到错误的提示则提示密码破解成功。

在看过了上面几种密码破解的方法简介后，你是否会觉得，原来密码破解是这么简单啊，最多也就是浪费一点时间，只要自己找到正确的软件，就一定能够搞定自己想要的密码！这么想的朋友则是从一个极端跳到了另一个极端。也正因为有大量类似的人存在，所以才催生出各种专门以帮人破解密码为噱头的骗局。

揭秘付费破解的骗局

一直以来，各种黑客网站上有许多人发帖子宣布自己可以帮助他人破解常人无法解决的密码丢失问题或是兜售各类神奇的万能密码破解软件，只要你有钱，QQ、网游、支付宝都可以一招搞定。虽然稍微有些安全常识的人都会告诉大家这是件根本不可能的事情，但是仍然有不少因自己不慎将各种重要密码遗失而去死马当活马医的冤大头，并且在发现被骗后依旧认为自己只是运气不好而已，世界上总是存在着绝世高手的。

实际上，就像没有什么侠客能一跃跳起几十米一样，许多密码在技术上根本就是不可能被破解出来的。

首先，上述的几项密码都是被储存在网络服务器中，用户在不知道密文的情况下根本没有办法像对待本地加密的密码那样进行逆向还原，在理论上仅有的可行办法就是采用暴力破解进行自动猜解，但程序的设计者只需使用如下几项技术中的一个，就可以轻易让破解软件失效：

验证码限制

平时登录各类网站或论坛时都

暴力解密软件对本机猜解速度可以超过10万次/秒，而猜解网络密码的速度通常不会超过500次/秒。

会发现除了需要输入用户名和密码外，通常还需要一个随机图片生成的验证码，对于这个网速不好时经常显示不出来或是验证信息过期的讨厌元素（如图15），很多人都认为是多此一举。然而就是这样一个简单的图片，却能够让绝大多数的通用型在线破解工具失去作用，再聪明的软件也不能像人类那样肉眼识别图片中的字母。



⑮

虽然目前有人研发出了通过捕捉图片像素来自动添加图片中的验证码的技术，但这种技术一来对于不同尺寸大小的验证图片都需要黑客重新编写代码，不适合大范围传播；二来会让本来就如同龟速一样的破解速度更加雪上加霜。

特殊控件

如网银、QQ以及大部分的网游通常都被安装了特殊的安全控件，用户只能够通过手动输入用户名和密码进行登录（如图16），这不但能够阻止木马病毒对玩家输入的信息进行截取，同时也能有效防止黑客使用猜解软件进行自动输入。想知道一个登录界面是否采用了安全控件的方式很简单：在其他文本中输入自己的密码，回到登录界面中使用粘贴键，如果数据不能被粘贴，则说明此界面启用了安全控件。



⑯

登录次数限制

如果说验证码可以被识别，安全控件也可能被破坏，那么对一个网络用户的登录次数进行限制则是最釜底抽薪的办法了。如上文所述，在黑客没有办法入侵服务器拿到用户资料数据库的情况下，暴力破解是唯一的出路，用户在输入了数次错误的密码后就会被完全禁止登录的设定，彻底让任何试图进行猜解的活动变成了徒劳（当然，从理论上讲，黑客如果拥有足够的代理IP就可以不停变换自己的地址来突破这一限制，但实际上这么干的效率几乎等同于用户每输入几次错误密码后就跑到网吧去重新输入）。

EFS加密

上面介绍了这么多不可能破解的限制，会给人一种不能被顺利破解的密码都是存在于网络中，而本地密码全无安全的错觉。实际上即使在本地，也依旧能打造出安全的用户环境，比如EFS加密。

EFS是Windows 2000/XP及以上操作系统所特有的一个实用功能，对于NTFS卷上的文件和数据，都可以直接被操作系统加密保存，在很大程度上提高了数据的安全性。EFS加密不像传统加密方式那样需要用户输入密码才能访问，EFS加密的用户验证过程是在登录Windows时进行的，只要登录到Windows，就可以打开任何一个被授权的加密文件。

如果用户加密了一些数据，那么用户自身对这些数据的访问将是完全允许的，并不会受到任何限制。而其他非授权用户试图访问加密过的数据时，就会收到“访问拒绝”的错误提示。

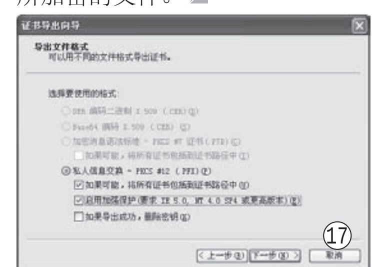
对于想加密的文件或文件夹，只需要用鼠标右键点击，然后选择“属性\高级\加密内容以保护数据”，然后点击确定，等待片刻数据就加密完毕了。（如果用户加密的是一个文件夹，系统还会询问用户是把这个加密属性应用到文件夹上还是文件夹以及内部的所有子文件夹，按照自己的实际情况来操作即可）。

不过EFS加密虽然安全，但也有自己的缺陷，一旦用户重装系统后，SID(安全标示符)的改变会使任何人都无法打开EFS加密的文件，所以为了保证重装系统或其他类似的情况下EFS加密文件不会被遗失，必须要备份证书：

点击“运行”输入“certmgr.msc”，回车后，在出现的“证书”对话框中依次双击展开“证书-当前用户\个人\证书”选项，在右侧栏目里会出现以用户名为名称的证书。选中该证书，点击鼠标右键，选择“所有任务\导出\证书导出向导”对话框。

在向导进行过程中，当出现“是否要将私钥跟证书一起导出”提示时，要选择“是，导出私钥”选项，接着会出现向导提示要求密码的对话框。为了安全起见，可以设置证书的安全密码。当选择好保存的文件名及文件路径后，点击“完成”按钮即可顺利将证书导出，此时会发现在保存路径上出现一个以PFX为扩展名的文件。

以后再重装系统后欲使用该加密文件时，只需记住证书及密码，然后在该证书上点击右键，选择“安装证书”命令，即可进入“证书导入向导”对话框（如图17）。按默认状态点击“下一步”按钮，输入正确的密码后，即可完成证书的导入，顺利打开所加密的文件。



⑰

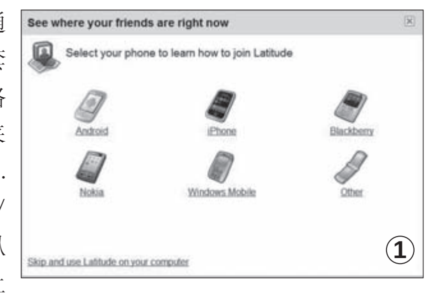
没有GPS 也要记录我的足迹

■ 文/长江一号

很多相机都内置了GPS模块，或者提供了GPS配件，这样就能够把地理信息嵌入图片文件中，方便在地图上查看。如果没有硬件支持，就不能体验这种新奇的图片玩法了吗？办法肯定是有的，只要谷歌三剑客（谷歌纵横、谷歌地球、Picasa3）配合起来就行。这次春季踏青就来点新鲜的吧！

准备工作

手机开通GPRS上网套餐，保证网络畅通，接下来访问“www.google.com/latitude”安装纵横，选择右上角的“在手机上获得谷歌纵横”，选择手机类型（如图1），并根据提示选择安装纵横，最后在手机上用Gmail账号登录纵横，带上相机，就可以出发了！



获取历史位置

旅行归来后，首先打开纵横界面并登录，切换到“记录”标签下的“查看和管理”一栏，在日期范围中给出本次旅行的时间段，并点击“应用”。这样会得到一大批旅行的位置点，这个数据是来自于纵横的手机基站定位，还算精准，定位刷新率也比较高。接下来选择下方的“导出到 KML”，把这些位置点导出为一个KML文件备用（如图2）。



> **提示 Attention**
> 在纵横地图右上角有一个播放按钮，点击后会以动画形式依次显示本次出游的位置点，帮你回溯整个行程。

合成地图标注

首先把相机连接电脑，在Picasa3中选择“导入”，并指定路径把照片导入软件中。批量选中需要添加地理信息的图片，点击“工具/地理标记/使用Google Earth进行地理标记”，软件会跳转到Google Earth，并在中央显示标注准星，右下方会显示图片缩略图和选择按钮。

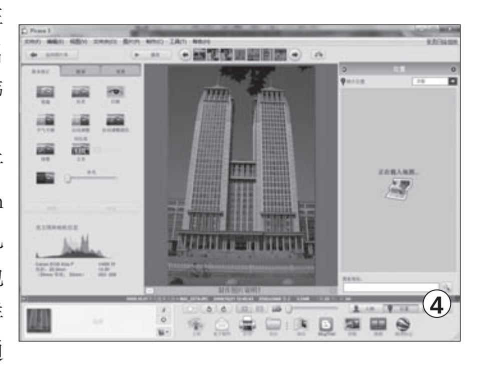
接下来在Google Earth选择“文件/打开”，把刚刚在纵横中导出的KML文件添加进来，这样所有的位置点都会显示在地图上（如图3）。我们只需要拖动地图把标注准星对准正确的标注点(时间和地图都可以帮助判断)，再在图片缩略图处点击“地理标记”，软件会自动添加信息并跳转到下一张图片。



> **提示 Attention**
> 其实通过纵横的签到功能能够获得更有针对性的位置信息，做法就是在拍照的同时在纵横上签到，不过比较麻烦。

享受地理图片

添加完成后，Picasa的图片会显示标注符号，只要点击右下方的位置按钮，就能同时显示图片的拍摄地点，而在图片属性中，也会出现拍摄经纬度。此外，当你打开Google Earth时，图片也会出现在地图上，这样你就能够通过地图慢慢回味你的旅程了。



> **提示 Attention**
> 如果需要添加到地图的图片非常少，可以在Google Earth中选择“添加/图片”，在链接一栏中选择图片导入，并微调位置即可，非常方便。

图简洁 更要用顺手 IE 9使用的小技巧

■ 文/番茄蛋塔

微软的最新浏览器IE 9正式发布了，新一代的IE变得更加简洁大方，为网页内容腾出了更大的显示空间，用户的视觉焦点更集中在具体内容上，但在使用过程中，IE 9的这种简洁也给我们带来了一些困扰，那么又该如何使用好IE 9呢？下面就是一些小技巧。

标签不再拥堵

IE9很简约，简约到将地址栏与标签栏合并到了一行。这样的设计进一步扩大了页面的显示空间，但如果开启的网页过多，IE 9就会自动缩短每个标签的宽度，最后甚至都会看不出来每个标签所代表的网页到底是什么，分辨起来相当困难。



默认情况下的标签栏



开启“在单独一行上显示选项卡”



调整后的效果

习惯于IE 8或其他浏览器使用单独的一行来显示网页标签的朋友可以考虑将标签栏从地址栏的右侧解放出来。右键点击IE 9菜单栏的空白处，选择“在单独一行上显示选项卡”，之后即可让地址栏与标签栏分两行显示，便于页面内容的切换和选择。

页面如何缩放

为了扩大浏览器页面的显示范围，IE 9可以算是做到了极致，几乎摒弃了之前所有的按钮功能，原本习惯于点击右下角放大镜来缩放网页的朋友可能会发现，这里也变得空空如也了，那么又该如何缩放页面呢？

想要缩放页面，可以使用“Ctrl+”、“Ctrl-”这两个快捷组合，但这还是比不上原来右下角那个放大镜。跟很多被隐藏掉的面板一样，想要恢复缩放按钮，只需在界面空白区右击，勾选菜单中的“状态栏”即可。



开启右下角的页面缩放功能

如何快速搜索

同样出于减少工具栏占用空间的目的，IE 9将地址栏与搜索栏合二为一，用户只要将关键字输入地址栏，浏览器即会智能予以识别，启动首选的搜索引擎执行搜索。虽然这一设计比较符合一般的用户使用习惯，但如果想换一个搜索引擎又该怎么办呢？

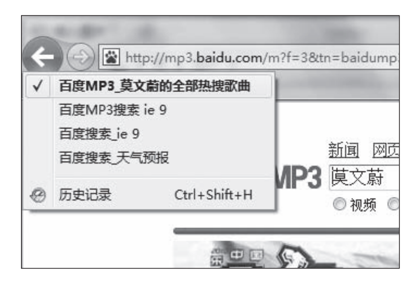
我们可以在IE 9中按一下“Ctrl+E”调出搜索栏，点击搜索栏下方右侧的“添加”，转到IE的“加载资源项”页面，找到自己想使用的搜索引擎并点击“添加到Internet Explorer”即可。搜索栏与地址栏合二为一后，想要直接搜索“baidu.com”这样的网址就有点麻烦，直接输入肯定会被浏览器自动识别为网址并跳转过去，想要避免的话可以试一试在关键词前加上一个“？”，加入问号，浏览器会强制通过搜索引擎搜索其后的关键字。



使用“？”来搜索网址

按一秒 显示浏览记录

为了界面简洁，IE 9取消了以往大部分的按钮，包括在IE 8已经缩小成一个箭头的历史记录，想要查看最近访问过的某一网站只能像盲人摸象般地一下下点击按钮前进后退。



其实这项功能并没有被微软弃用，如果我们将鼠标按在回退（或前进）按钮上一秒以上，同样可以激活历史菜单。除此之外，在按钮上右击鼠标，或者用鼠标向下拖动按钮同样可以达到类似效果。

保存网页直接Ctrl+S

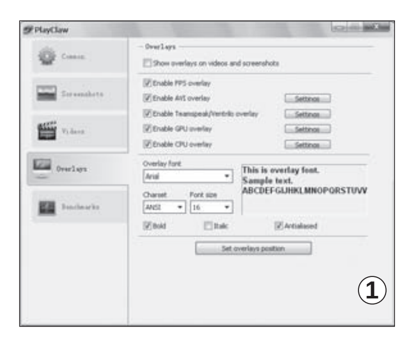
以往我们看到感兴趣的网页想要把内容保存下来，需要点击“页面/另存为”，在IE 9中我们可以直接使用Windows的标志性快捷键“Ctrl+S”，从现在开始，无论在Windows的哪个角落，只要你想“保存”，那就“Ctrl+S”吧。

为游戏巧配显卡“温度计”

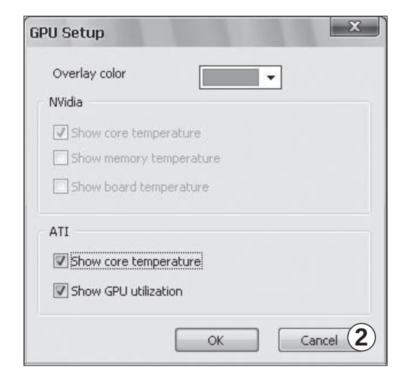
■ 文/花的神明

游戏的画面越来越精美，但也越来越吃显卡，前些日子小明在玩大作的时候突然就被黑屏了，经过行家检测，原来是因为长时间玩游戏，显卡散热不良导致显卡核心芯片过热而烧毁了。如果能给显卡配个“温度计”，在游戏中时刻监控显卡温度，不就可以避免上述“杯具”了吗？使用PlayClaw这款独特的软件，就可以轻松化解上述难题。

PlayClaw本身是一款游戏录制工具，可以抓取游戏截图，录制游戏录像，或者针对游戏评测本机的性能。这里主要谈谈其温控功能。在PlayClaw主窗口（如图1）左侧点击“Overlays（叠加显示）”项，在右侧窗口如果勾选“Enable PFS overlay（开启FPS显示）”项，表示允许在游戏画面上显示当前帧数，该值可以反映游戏的流畅度。勾选“Enable AVI overlay”项，当录制游戏录像时，可以显示视频录制的速率。

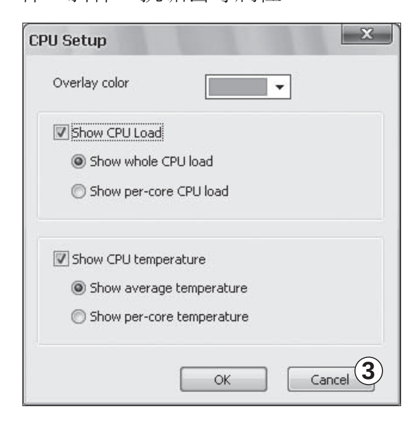


勾选“Enable GPU overlay（开启GPU显示）”项，激活显卡温度监控功能。PlayClaw支持主流的NVidia和ATi显卡。点击右侧的“Settings”按钮，在显卡温控窗口（如图2）的“Overlay color”列表中可以选择显卡温度信息显示颜色。如果使用的是NVidia显卡，可以勾选“Show core temperature”项，允许显示显卡芯片核心温度。勾选“Show memory temperature”项，可以显示显存温度。勾选“Show board temperature”项，可以显示显卡底板的温度。如果使用的是ATi显卡，则可以勾选“Show core temperature”项，允许显示显卡芯片核心温度。勾选“Show GPU utilization”项，可以实时显示显卡GPU的使用率，根据该值可以判断显卡当前的负载率。点击OK按钮保存配置。



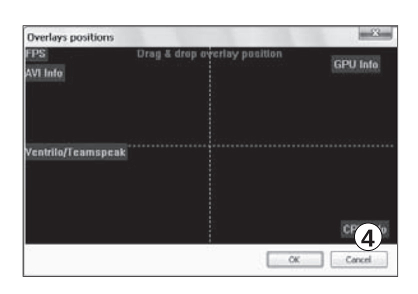
除了监控显卡温度参数外，PlayClaw还可以监控CPU温度。勾选“Enable CPU overlay”项，点击其右侧的“Settings”按钮，在弹出窗口（如图3）的“Overlay color”列表中可以设置CPU温度信息显示颜色。勾选“Show CPU Load”项，表示实时显示CPU的使用率。如果选择其下的“Show whole CPU load”项，可以显示CPU 整体使用率。对于多核心CPU 来说，最好选择“Show per-core CPU load”项，可以分别显示每个CPU核心的使用率。勾选“Show CPU temperature”项，可以实时显示CPU温度信息。选择其下的“Show average temperature”项，可以实时显示CPU整体温度。

对于多核心CPU来说，最好选择“Show per-core temperature”项，可以实时显示每个CPU核心的温度。在“Over font”、“Charset”、“Font size”等栏中可以分别设置显示的字体、字符集、字体大小等参数。勾选“Bold”、“Italic”、“Antialiased”等项，可以添加粗体、斜体、抗锯齿等属性。



在默认情况下，所有的监控信息全部显示在屏幕的左上角。点击“Set overlays position”按钮，在定位窗口（如图4）中屏幕被划分为左上，左下，右上，右下等区域。可以根据需要，将“FPS”（游戏速率），“AVI Info”（录像速率）、“GPU Info”（显卡温控）、“CPU Info”（CPU温控）等显示项目拖动到合适的显示位置，这样便于更好的查看信息。

好了，接下来运行游戏，在游戏画面的预设位置，可以实时显示游戏的帧速、显卡实时温度信息、显卡实时使用率。CPU温度信息和使用率等参数。如果发现显卡或者CPU温度过高，可以暂停游戏，让其“休息休息”，避免硬件的损坏。



PlayClaw软件下载地址：http://www.sytexis.com/bin/playclaw.exe。

玩转迅雷更给力

■ 文/阿莱

迅雷以下载飞快以及各种给力的附加功能获得很多网友的青睐，不过，下面的玩法可能你还没玩到过，这可是更加给力的玩法哦。

给下载任务一个私人空间

很多网友会通过网络下载一些私人的文件到电脑里，例如和朋友一起外出旅游，朋友数码相机拍摄的相片原片非常大，可能会打一个压缩包，然后上传115网盘，给你地址后让你下载。不过这种照片压缩包通常很私人，并不想他人看到。按照传统的方法，采用迅雷直接下载私人照片，任何人双击都可以直接打开，隐私就直接暴露在他人面前，毫无秘密可言。其实，只要安装迅雷7.1.5.2146 优先体验版之后的版本，即可实现下载只有私人看到，其他人若要访问，需要输入私人密码才能查看。

首先，安装并使用迅雷体验版。

访问http://down.sandai.net/thunder7/Thunder7.1.5.2146Preview.exe，下载并安装迅雷7优先体验版。然后到迅雷会员中心激活体验号（如图1）。



其次，设置私人空间密码。启动迅雷后，登录账号，即可在左侧菜单列表中看到“私人空间”选项，首次进入私人空间，要求你设置密码。设好密码并确定，再次访问私人空间，即可弹出“访问受限”的窗口，要求输入正确的密码方可访问私人空间（如图2）。

> **Tips** 在测试期，拥有迅雷账号并成为迅雷的付费VIP用户，可优先激活并运行迅雷优先体验版。





最后，往私人空间添加私密下载任务。当迅雷关联好浏览器，在浏览器中点击需要下载的链接，弹出迅雷窗口后，选中“私人空间”选项，点击立即下载，即可往私人空间里面添加任务并开始嗖嗖地下载了（如图3）。

私人下载任务在“已完成”里面无法查看，若是想查看下载了什么私人任务，必须拥有密码，不用担心迅雷泄密了。

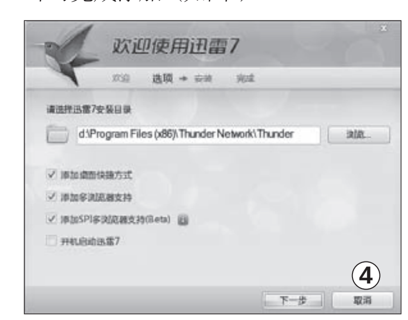
> **Tips** 在私人空间下载状态，VIP的离线下载和高速通道服务仍然可用，非常给力。

让迅雷支持更多第三方浏览器

迅雷下载的方便在于在浏览器中只要点击即可调用。不过，迅雷对传统IE内核的浏览器支持完美，但对其他内核的浏览器支持不好。随着越来越多个性化浏览器的出现，迅雷似乎有些力不从心了，比如采用独立新内核的傲游3浏览器以及苹果出品的Safari浏览器、Opera浏览器、Firefox新内核浏览器以及Google浏览器等。若想解决在个性化浏览器也能使用迅雷的问题，可以采用新版迅雷。

首先，下载并安装迅雷体验版，安装时勾选“添加SPI多浏览器支持”，安装完成后，即可自动搜索本机安装的非IE内核的各种浏览器并完成支持添加（如图4）。

若是安装时默认忘记勾选该选项，也可以在启动迅雷并登录后，在迅雷上方菜单按钮中依次点击“工具/配置”,弹出的配置面板中点选“监视设置”选项卡，点击“配置SPI多浏览器支持”，在弹出菜单中勾选需要调用迅雷下载监视的浏览器，点击确定即可完成添加（如图5）。





> Tips
> 有时候无法添加第三方浏览器，例如在Google浏览器中添加迅雷插件之窗，只需在主菜单中启动迅雷诊断修复工具，然后直接调用Google浏览器，允许添加迅雷插件即可。

现在，无论你用傲游3、世界之窗还是Google浏览器，都可以自由使用迅雷来统一下载资源了，不用担心弹出闹心的浏览器自带下载工具了，非常方便。

> Tips
> 若不想迅雷监视某一浏览器下载，在此取消勾选，即可采用默认方式下载资源。

》下载流量 一目了然

下载时往往希望知道下载速度，查看即时流量。以往常常采用第三方工具，例如360安全卫士的流量管理。若是电脑上没安装安全卫士，是不是就无法知道下载流量了呢？其实只要升级到迅雷7优先体验版，即可让下载流量一目了然。

安装并启动迅雷7优先体验版后，在主界面的右下方点击箭头即可出现“迅雷流量监控”，点击即可出现即时上传和下载流量（如图6）。将鼠标移动到迅雷流量监控图标上，会弹出窗口，显示当前下载速度和上传速度，并统计已下载流量和上传流量（如图7），点击“查看详情”链接，即可显示迅雷当前流量的详细信息（如图8），无需安装任何第三方程序即可查看网络状态，相当方便。



》资源关联程序 点击直接打开

利用迅雷，可以很方便地在已完成下载列表中找到并调用下载的资源。但有些不流行格式的资源可能无法直接打开，也无法直接在迅雷完成列表中像资源管理器一样完成更多操作，比如.7z格式的压缩包无法弹出系统右键直接解压到文件夹，必须双击调用支持7z格式的压缩软件才能解压。而当迅雷升级到迅雷7优先体验版，就可在下载完成列表中直接调用资源管理器的右键菜单，操作非常方便快捷。



启动迅雷后进入下载完成的资源列表，在本例中扩展名为.7z的项目上点击右键菜单，选择“系统关联菜单”，即可弹出资源管理器关联的各种快捷菜单，无论是解压、添加到邮箱还是上传到网盘，都可以在这个菜单中找到（如图9），非常方便。



> Tips
> 在系统关联菜单中，还可以自行定义资源的打开方法，操作方法和资源管理器一模一样。

巧用电驴搜VeryCD美剧资源

■ 文/阿莱

很多人都喜欢用VeryCD下载资源，但有时候它只能显示一部分资源，或者只能在线看，但没有直接可以点击下载的资源。其实没关系，巧用电骡软件，配合VeryCD网页即可随时找到心仪的资源。

访问http://www.VeryCD.com/，下载置顶的电驴软件并安装。运行之后，在VeryCD电驴软件页面上直接调用内置浏览器访问VeryCD，若是想下载一些美剧资源，但没有下载链接，只能在线看，例如热播美剧《斯巴达克斯：竞技场之神》，在置顶搜索框中输入“斯巴达克斯”关键字，即可搜出对应的页面（如图1），进入页面后，下载只有三个链接，点击进入之后却一个下载链接都没有。





现在，在页面中将本剧英文名Spartacus: Gods of the Arena复制出来，然后点击电驴软件的搜索项，将英文名粘贴到搜索框中，直接在电驴软件里面进行全局搜索。不一会儿，你想找的美剧就全部搜出来了（如图2），找到想要的，点击添加下载吧。

多平台+多账号 手机微博同步更新

■ 文/tingyue

很多朋友都喜欢出门在外用手机发微博，手机微博可以自由自在地记录你现在的位置和所见所闻，然后和朋友们即时分享此时此刻的心情。不过，每个人都可能拥有多个账号，或者多个门户网站的微博服务，例如国内流行的微博有新浪微博、腾讯微博、网易微博和搜狐微博四种。若想更新全部微博，只能发一个微博，然后复制多次粘贴到其他微博服务中再发，操作比较繁琐。若是发的微博条目很多，这样更新就相当累人了。其实，只要你有Android手机，使用微博聚合客户端YiBo微博，即可同步更新四大主流微博服务，并且实现多账号同时发。

首先，下载并安装YiBo微博客户端。用电脑或手机上网，访问http://www.dev123.net/，下载最新版的YiBo微博客户端，然后利用91手机助手或在手机上直接安装apk文件即可。



添加一个微博账号：在手机上运行YiBo微博客户端，首次启动需要你添加一个微博账号。点击“添加账号”按钮（如图1），在弹出的菜单中点选需要添加账号的微博平台即可（如图2）。以添加新浪微博为例，输入账号密码即可完成添加。

添加更多微博服务和其他账号：若是添加腾讯微博账号，则没有直接输入账号密码登录的选项，因为腾讯首先需要调用OAuth腾讯微博接口服务认证（如图3）。点击“获取授权码”，然后在弹出窗口中选择调用浏览器，用手机访问腾讯微博接口认证页面，输入你的账号密码，点击“授权”按钮，即可完成认证（如图4），一会儿会在页面中弹出一个数字形式的授权码。然后按住手机的HOME按键，返回YiBo微博界面，在刚才图3的授权码输入界面输入刚才获得的授权码数字，点击确定，即可添加完成腾讯微博（如图5）。按照这个方法，可以添加多个微博平台的服务或同一微博平台的多个账号。



同步发送一条微博：添加完成多个账号后，在默认微博账号界面，点击右上方的发微博按钮，在弹出的“发微博”界面中点击最下排第一个按钮（如图6），会弹出添加同步多账户的窗口，勾选需要发送的其他微博，点击确定即可选择多个微博（如图7），返回写微博界面后此处会显示为“同步到所有账号”。然后写上你的微博感言，点击发布，即可多平台、多账号同时发布了（如图8）。

对于既要维护公司微博，又有私人微博，或者同时在四大门户网站都有微博的手机用户来说，同步更新微博或者发布不同的微博完全不需要安装不同的客户端，非常方便。怎么样，有了YiBo微博，无论多少平台，多少账号都可以即时更新，随时关注不同账号的消息了，非常方便，大家赶快试试吧。





Tips

需要注意的是，若在微博服务认证无法弹出调用浏览器的选择窗口，或你安装了其他第三方浏览器，可能会出现微博授权页面无法输入或无法点击“授权”按钮的情况。这时首先你要进入Android手机的“设置”状态，将浏览器重置为Google服务的默认浏览器，然后重启手机，在弹出浏览器窗口时，选择Android系统自带的Google浏览器访问授权页面，才能保证授权过程顺利完成。

Tips

收听多账号微博

只要YiBo微博关联了你全部账号，手机就能在联网状态关注你全部账号的微博了，可在状态提示栏显示你不同账号的微博消息更新，点击即可访问。若是在YiBo微博主界面中想查看其他账号微博的更新，点击右上角的切换账号按钮，即可选择观看其他账号的更新消息了。

新年要做K歌之王 编辑混音篇

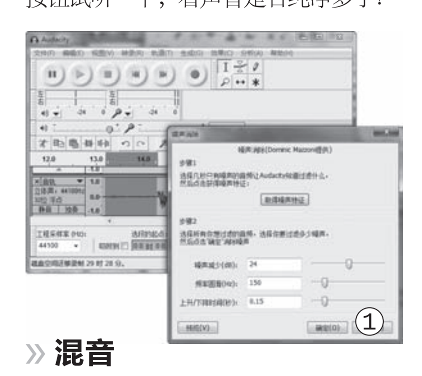
■ 文/一啸倾城

上期我们介绍了如何使用AD Sound Recorder工具来录音。说实话，如果单靠简单的录音操作，就能让最后得到的效果满意的话，你起码得具备两个条件。其一：你的歌喉的确登峰造极，绝对的SUPERSTAR；其二：你所使用的录音设备以及环境相当给力。否则，最后录制出来的声音肯定并不完美。好的歌曲在于录，但更在于后期的编辑操作，即我们所说的编辑和混音。

消除噪音

一般来说，只要不是在专业录音棚中录制的作品，通常都存在着环境噪音，极大程度地影响了音乐的明净度，因此音乐后期编辑的第一步，就是要将这些噪音尽可能地去掉。

安装运行Audacity，在软件主界面的菜单栏中，单击“文件/打开”，并在“选择一个或多个音频文件”对话框中选择好单音轨人声文件。导入后的文件将出现在中间的音轨中。尽量将音箱或耳机的声音调大，单击工具栏中的“播放”按钮，试听一下效果并找出其中噪音明显的部分（一般在录制的开始或结尾最容易出现，此时演唱还没有开始或已经结束，麦克风录制的就是环境噪音），在音轨中通过拖拽鼠标选中它。单击菜单“效果/噪声消除”，打开相应的对话框，单击“取得噪声特征”按钮（如图1），获取环境噪音，返回程序主界面。单击音轨，按下“Ctrl+A”组合键，选中整个音轨，再单击菜单“效果/重复 噪声消除”，程序就会根据所采样的噪声样本，将音频文件中的噪声消除。现在单击“播放”按钮试听一下，看声音是否纯净多了？

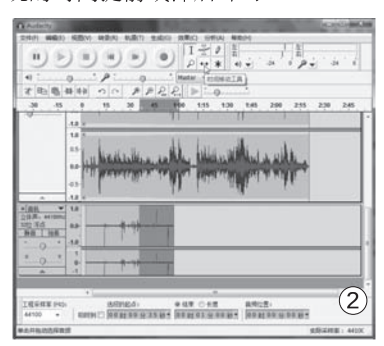


混音

所谓的混音就是要为人声文件配上相应的伴奏。该伴奏便是录制人声文件时所采用的伴奏，这样，才能让两者在时间和节拍方面达到完美锲合。

单击菜单“文件/导入/音频”，在出现的对话框中，选择好伴奏文件，确认后，你就会看到程序主界面中有了两个音轨。通过这两个音轨，可以对录制的文件进行相应的混音和编辑操作。

第一步：调节时间。调节时间多出现在当人声和伴奏不同步的情况下，比如人声始终比音乐慢半拍，通过时间轴提前人声的出现时间，来使其同步。在工具栏中，单击“时间移动工具”（如图2），然后在人声音轨中向左或向右拖动鼠标，让人声出现的时间提前或滞后即可。



第二步：改变音高。由于嗓子的限制，许多朋友在录制人声文件时，时常会出现高音拔不上去的情况，这时，只需选中相应部分，通过改变其音高，让最后得到的效果趋于完美。

在工具栏中单击“选择工具”，然后在人声音轨中，选择需要调整的部分，单击菜单“效果/改变音高”，打开“改变音高”对话框，在这里，我们可以通过选择“向下”或“向上”项，让音高变高或变低。选择完毕，单击“到”右侧的下拉箭头，在出现的下拉菜单中，选择要改变的音调（如图3），再单击“确定”按钮，所选择的人声部分的音高即会得到改变。



利用相似的操作，在单击“效果”后出现的菜单中选择“低音增强”、“改变节奏”和“改变速率”等命令，可以对人声或伴奏部分的具体效果进行相应调整。

裁剪和追加录制

对于人声中不满意的部分，我们可以将其选中，然后单击菜单“编辑/删除”将其删除。那么，删除掉的部分又该如何补足呢？很简单，只需在添补的地方单击鼠标，然后在程序主界面的菜单栏中，单击“转录/追加录制”，再对着麦克风唱出缺失的部分即可，完全不必因某小段不完美，而返工重唱。

对最终效果满意后，别忘了单击菜单“文件/导出”，保存已添加混音并已进行编辑的文件。当然，如果编辑操作尚未完成，希望能在以后有空时继续编辑，也可以单击菜单“文件/保存工程”，将文件保存为AUP格式的工程文件。

注：直接双击AUP格式的文件，就调用Audacity对其继续编辑。

莫小瞧 桌面图标也高效

■ 文/ 飞雪散花

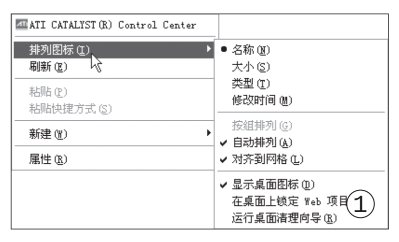
桌面图标可以帮助我们快速找到需要的程序和文件，但桌面上图标多了，同样会引起寻找麻烦，极大地影响工作效率，其实要想让这些图标排列有序，需要时手到擒来也容易，掌握好以下三招即可。

习惯为上 图标顺序莫要乱

要想在桌面上快速找到自己需要的图标，首先得养成做事有条理的习惯，什么图标放在哪个位置应该基本上固定，可信手掂来，而不是要满桌面去找。

利用系统的排序功能来固定图标

右击桌面空白处，在弹出菜单中选择“排序方式”，在出现的下级菜单中，便会看到Windows系统提供了四种桌面图标排列方式：名称、大小、类型和修改时间（如图1）。选择某种方式，桌面图标便会以某种顺序进行排列。具体选择哪种方式，要看个人的实际情况而定。比如你想快速找到最近使用过的文件和程序图标，不妨选择以“修改日期”为序进行排列，这样，最近使用的图标将自动排列在左侧上方；如果你对文件的大小心中有数，不妨选择以“大小”为序进行排列。总之，不论选择哪种方式，只要有利于帮助自己更便捷地找到要用的图标就行。



按要求排列图标并固定

上述方法的弊端在于，图标的排列顺序是由系统决定的，很多方面不能满足个性要求。其实对于电脑达人来说，更应该按照某种逻辑来自行排列图标，比如将最常用的图标放在桌面左侧第一列，将一般常用的放在中间，将不太常用的放在第三列等。那么，图标摆放完毕，又该怎样固定呢？方法很简单。

首先单击“开始/运行”（或按下“Win+R”组合键），打开“运行”对话框，输入“Regedit”并回车，打开注册表编辑器，定位到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\Shell\Bags\1\Desktop]。点击“Desktop”键，在弹出的右键菜单中选择“权限”，打开相应的对话框。选中“高级”按钮，在出现的“高级安全设置”对话框中，切换到“权限”标签。在列表中选中当前的用户名，取消对下面“从父项继承那些可以应用到子对象的权限项目，包括那些在此明确定义的项目”的勾选，然后在出现的对话框中，单击“复制”按钮，返回上级对话框，单击“编辑”按钮，在打开的对话框中，将“完全控制”设置为“拒绝”（如图2），连续单击“确定”按钮返回即可。



今后，如果他人使用你的电脑后并弄乱了图标，你只需按下F5键刷新桌面，图标即会恢复原状，是不是很方便？

分门别类 不同形状有玄机

桌面图标多，按照使用频率固定位置固然是一个好办法，但有些时候，我们实在难以区分哪些图标最常用，哪些图标不常用，这时又该怎样处理呢？办法也不是没有，根据图标的不同性质分类管理，将有关的程序图标集中到一起。这样，再找图标时，只需到相应分类中寻找即可，同样可提高寻找效率。

分类图标的软件比较多，这里为大家介绍的是ShockDesktop（需要.NET Framework 2.0及以上版本的支持），它体积小巧，功能强大，除了在分类及固定图标两个方面颇有建树外，还是3D桌面，对桌面美化也有很好的效果。

运行程序后，按图标对应的程序性质分好类（相同的放到一堆，至于分类图标的布局，完全可以根据自己的喜好来定，比如你可以让所有图标环绕成一个圆形、五角星或三角等）。排列完毕，在系统托盘区右击程序图标，在弹出的右键菜单中，选择“图标位置/创建配置”，打开“创建配置”对话框，在其中设置好配置名称，单击“OK”按钮（如图3），当前布局就会被保存下来。以后图标乱了时，只需在上面所说的右键菜单中，选择“图标位置”，然后在出现的下级菜单中选择配置名称，相应的布局即会还原。



Tips

ShockDesktop支持3D图标，右击桌面空白处，在弹出的右键菜单中，选择“图标类型/立方体”，即可让图标以3D模式显示，非常酷。

教你用好数字证书

■ 文/dream

说到数字证书，不少朋友算是既熟悉又陌生，我们使用网上银行、网络支付（例如支付宝、财付通）等网络服务时都得到提示需要有数字证书，例如在开通网上银行时，柜台办公人员都会给你一个数字证书下载地址，或是给一块已经内置了数字证书的USB KEY类设备。如果没有这个数字证书，网上银行无法使用，在线支付不能成功，甚至很多网站都无法打开。不过，数字证书到底是什么呢？下面笔者就带领大家一道来了解这个神奇的技术。

数字证书的安装及使用

数字证书就是互联网通讯中标志通讯各方身份信息的一系列数据，提供了一种在Internet上验证身份的方式，其作用类似于司机的驾驶执照或日常生活中的身份证，人们可以在网上用它来识别对方的身份。数字证书是一个经证书授权中心数字签名的包含公开密钥拥有者信息以及公开密钥的文件。

对于普通用户来说，只需要了解数字证书的基本使用方法就可以了。

当打开需要数字证书的网站时，在没有安装数字证书的情况下，网站会自动给出提示要求安装数字证书，如果是USB KEY类数字证书，网站会提示插入这类介质。对于插入USB KEY类数字证书介质，在此不多说，只要将其插入电脑USB接口，网站就会自动识别并读取、认证数字证书了。而对于那些需要下载、安装的数字证书，方法也不难。就以支付宝为例，看看数字证书到底如何下载、安装（不同的网站，数字证书的下载方法可能存在差异，但网站都会给出一些操作说明）。

第一步：打开并登录支付宝，点击导航栏中的“安全中心\数字证书\申请”，然后按照向导提示进行证书申请即可（如图1）。

第二步：申请过程中可能需要使用绑定的手机提供验证信息，按照页面提示操作输入手机收到的验证码即可完成申请，而对于支付宝来说，申请成功后它会自动完成数字证书的安装。



①

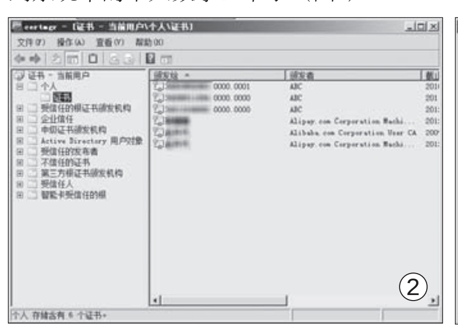
数字证书的备份与导入

用户在使用数字证书时，最常见的问题就是重装系统后自己的数字证书消失的问题，所以用户在重装电脑前或是经常使用不同电脑，就需要学会备份数字证书，之后再进行导入。

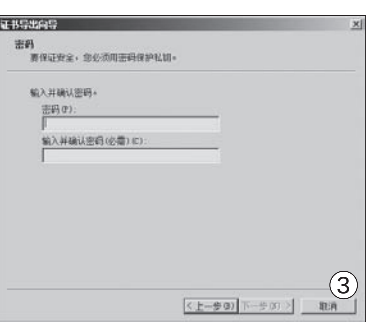
直接按“Win+R”打开运行对话框，输入“certmgr.msc”并回车，在打开的证书管理器中依次展开“个人→证书”，在右侧窗口便能看到所有安装到系统中的个人数字证书了（图2）。

找到需要备份的证书项，右击之并选择“所有任务→导出”，在打开的备份向导中按向导提示一步一步操作即可，其中要注意的就是在导出私钥时，需要为私钥添加保护密码（图3）。

在重新安装系统后或是在其他电脑中，要想导入数字证书，操作非常简单，直接双击备份的数字证书即可打开导入向导，如果之前导出了私钥，这时需要输入私钥保护密码。



②



③

提示 Attention

数字证书备份后要妥当保存，如果没有添加密钥保护密码，别人可以直接导入到电脑中，进而造成风险。不少朋友喜欢使用NTFS盘下的EFS加密功能，若使用EFS加密，一定要将当前系统账号对应的密钥备份下来，否则在重新安装系统后，之前被加密的文件就没有办法打开，从而造成重要文件丢失的风险。

手机玩微博 谁更爽

■ 文/alex

随时写、随手拍、随心发，微博的方便成为很多手机用户的最爱，不过，智能手机有三大平台多（WM、Android、iOS），微博门户也多，在手机上玩微博，怎样更方便，是本次对比研究的话题。本文以对比智能手机上流行的专用微博客户端：腾讯微博和支持新浪微博的客户端口袋微博以及通用微博客户端yibo微博，来看看手机玩微博怎样才能更爽。

更新提示 谁更贴心

微博的特点是消息实时更新，在电脑上看微博，可以做到更新在几秒内直接在页面上刷新出来，但手机不一样，咱不可能一直盯着手机屏幕关注更新。

在手机上微博的更新提示是否贴心，取决于更新提示是否足够人性化。我们既不希望睡觉时被更新提示打搅，又希望能设置独特的声音来区分短信提示、来电提示还是微博更新，当然也要考虑手机耗电和耗流量的需求。基于以上考虑，手机微博客户端上需要关注的技术要求有三个方面：自动更新时间频度、消息提示分类以及提示方法。

微博客户端	最短刷新时间	最长刷新时间	睡眠时间免打扰
腾讯微博	1分钟	5分钟	无
口袋微博	5分钟	3小时	有
yibo微博	90秒	1小时	无

从自动更新时间频度来看，腾讯微博手机客户端自动刷新时间间隔只能设置最短1分钟、最长5分钟，而口袋微博支持最长3小时更新一次，yibo微博则支持最低90秒到最高1小时。对智能手机用户而言，更新时间间隔太短意味着提示会过于频繁而导致厌烦，更新间隔过短也会消耗更多GPRS流量和手机电能。如果你关注的微博用户很多，那么用腾讯微博客户端就会非常烦恼：5分钟一次的手机提示既耗流量又耗电。而口袋微博的更新时间则相对比较合理，充分考虑到手机用户不想随时被打搅的特点； yibo微博客户端的时间间隔和口袋微博一样，选择多，也比较人性化。



更新时间设置

> **Tips** 若不需要频繁关注微博，建议手机用户选择30分~1小时之间的更新频度，既不会错过自己关注的热点，又不会被更新提示烦扰，电量和GPRS流量消耗会更加合理。

另外，由于并非24小时关注微博，因此在睡眠时间手机接收微博更新提示也不是必须的。在本文对比的三种微博客户端中，唯一只有口袋微博考虑到这种需求，可以设置睡眠的起止时间，这段时间内微博不会有任何更新提示。

微博更新中既有我们关注的好友更新，也有私信、回复评论以及群发讨论更新，但并非所有微博消息都需要实时提示，这是手机微博用户提示中遇到的第二个问题。腾讯微博并无提示分类项功能，只要有新微博就会提醒，无法选择；而



微博更新设置

口袋微博和yibo都可以针对“新微博/新@我的微博/新评论/新私信”四种不同的微博消息进行区分，根据自己的需要有针对性地勾选需要的选择提示，比较贴心。

> **Tips** 相对而言，提到我的信息的提示必要性不大，而对自己所发微博的评论和私信更有提示的必要，而好友的新微博信息，只要打开微博客户端就可以自动刷新。

手机提示手段有四种，分别是：声音提示、振动提示、系统栏通知提示和LED灯闪烁提示。而通过设置不同的声音，可以用耳朵听出微博、短信、来电的差异。在本文涉及到的微博客户端中，腾讯微博客户端没有声音提示设置的选项，功能比较弱；口袋微博则可以设置微博消息和短信、来电的不同铃声；而yibo微博虽然也可以开启铃声提示，但铃声无法设置，只有系统短信铃声，无法通过声音分辨是微博还是短信消息。

查看回复讨论 谁更直接

微博上一个话题会引起多人的回复和讨论，在电脑上查看一目了然，而手机屏幕小，查看微博是否直观、查看回复是否简便，参与讨论是否直接，就成为手机用户关注的另一个重要问题。

微博预览：智能手机可以添加桌面窗口小部件在桌面窗口中实现，类似电脑的桌面通知栏。在手机的桌面小部件方面，腾讯微博智能添加一种桌面固件，虽然可以预览微博信息，但更新速度非常慢，必须点击进入启动微博客户端一次，才能刷新桌面上的微博信息，也无法实现直接参与评论。而口袋微博的桌面预览无疑做得更好，根据屏幕情况添加了三种不同大小的窗口部件，可以直接在桌面窗口中实现预览实时微博信息、显示未读微博条目并用红字提示出来，通过上下翻页以及直接在屏幕上点击书写自己的新微博。而yibo微博可以在桌面添加半个屏幕大小的窗口部件，但通过比较笔者发现，yibo微博桌面窗口虽然点击进入可以看到最新信息更新，但在同一时间桌面仍然显示2小时之前的信息，桌面实时性严重滞后，而口袋微博显示的则是几分钟之前的最新信息。


窗口布局设置


直观显示

参与讨论：另外一个需要重视的是话题图例和评论显示，腾讯微博客户端采用和电脑版QQ一样的显示方式，在屏幕下方列出“提到我的/好友更新/私信”等按钮，点击后分类查看虽然一目了然，但缺乏讨论话题梳理的条理性，无法得知这个话题有多少人回复，也无法看到发帖人的贴图预览，需要额外点击一下才能看图，不够方便。而口袋微博在话题页面中，可以根据WiFi或是GPRS环境流量的差异处理图片显示：头像和图片预览在WiFi环境下一目了然，而在GPRS环境下则不会显示。同时，最新的评论和回复采用了比较美观的图示界面，可以很清晰地用图例看到本条回复是针对什么图片的，是谁回复的，比较方便。而yibo微博客户端在参与讨论方面无疑是最方便的，既可以看到发言者信息，也可以看到发布时间、用什么方式发布的，图片预览也直接嵌入到话题中，最让人心动的功能则是在话题下方显示了转发和评论数量，这对我们选择参与热门话题非常有价值，这是其他两个微博客户端未能做到的。

> **Tips**
> 本着既要节约屏幕空间，又能查看微博预览的需要，建议向桌面添加的微博窗口不要超过4*2，也就是半个屏幕空间。

随拍随手发 谁更快捷

手机微博的另一个玩法，就是随手拍照，随手发到微博上。按照传统方法，按下手机拍照按钮后，还要打开微博再选择嵌入图片，再发帖就比较繁琐了。随拍随发是最简单的方法，这需要微博客户端的支持。

遗憾的是，腾讯微博客户端的窗口小部件上没有拍照按钮，虽然可以通过打开微博客户端写微博、然后点击拍照按钮再发，但显然繁琐无比，在此不予推荐；口袋微博则可以向桌面专门添加一个“即拍即发”的快捷方式，而yibo微博客户端则可以在桌面窗口右上角上直接点击“拍照”按钮实现拍照，然后写微博。


即拍即发

总结

总而言之，若你是新浪用户，关注更新，希望随时回复，又不想过多被微博提示打搅，使用口袋微博，在桌面添加一个窗口小部件即可满足这些需求；若你是腾讯微博用户，那么从任何一个角度来看，腾讯官方微博手机客户端都不是最佳选择；如果你是搜狐、网易微博用户，那么yibo微博的多平台账号支持则能满足你的胃口。如果你希望参与热门话题的讨论，喜欢在微博上逛逛，又想实现便捷的随拍随发，那么不妨试试通用的yibo微博客户端。

大屏当道

主流23英寸～24英寸LCD演绎春之舞

■ 文/PCFAN评测室

当23英寸～24英寸大屏LCD与21.5英寸/22英寸LCD售价相差无几时，你在购机时会做出怎样的选择？23英寸～24英寸大屏LCD是否实用，会否在短时间内被27英寸取代？低价23英寸～24英寸大屏LCD产品性能是否缩水？带着诸多问题，本期《电脑迷》评测室特对市场主流23英寸～24英寸LED背光产品做一次检阅！



大屏普及时

LED背光、3D显示、广色域、广视角……LCD市场各热点不断涌现，而随着产品售价的不断降低，各尺寸LCD产品间的差价正在逐步缩小。同品牌旗下23英寸和21.5英寸LCD差价也许不足百元，20英寸和18.5英寸产品差价也仅在50元左右，为23英寸～24英寸大屏LCD大规模进入主流消费市场提供了条件。当主流23英寸～24英寸LCD售价降至1200元左右后，就足以争夺原本属于21.5英寸/22英寸产品的中端市场份额，而触控、广视角等元素的加入，也为高端用户选择提供了便利。如此一来，23英寸～24英寸LCD产品的销售覆盖面得以大大扩展，一个大屏普及时代即将来临！

> **花絮**
>
> **尺寸的差别**
>
> 切割更经济的16：9面板量产后，让23英寸~24英寸大屏LCD进军主流市场成为可能，无论是作为装机首选还是升级换代，对LCD厂商来说都意味着巨大的市场，这个市场同样对上游面板厂商具有相当大的吸引力。由于各上游面板厂商最经济切割尺寸不同，因而造成了中高端消费者在16：9时代需要同时面对23英寸、23.6英寸和24英寸三个尺寸。其中三星以23英寸面板见长，而奇美则更倾向23.6英寸，友达则主推24英寸面板。

实用的23英寸～24英寸

“会太大吗”、“以后还需要升级27英寸吗”——相对于售价来说，惯性思维让普通消费者在面对23英寸～24英寸LCD产品时，首先考虑的是这类大屏LCD会否超过自己的使用需求以及未来是否还有再次升级的可能。前一个问题比较好解决，人眼上下视角小于左右视角决定了宽屏显示器更适合人眼观赏，而人眼本身对于更宽广视觉的追求让拥有1920×1080分辨率的23英寸～24英寸LCD产品能够轻松击败1650×1050分辨率的22英寸产品，更大的有效可视面积则让23英寸～24英寸LCD产品优于同样拥有1920×1080分辨率的21.5英寸产品（后者点距较小）。在LED背光、机身轻薄化等趋势的引导下，23英寸～24英寸LCD产品体积并不会比21.5英寸/22英寸产品大上多少。因而，主流消费者完全可以将23英寸～24英寸LCD产品作为首选。

而对于部分中高端用户群来说，23英寸～24英寸LCD产品是否会被27英寸产品代替，短时间被迫“二次升级”成为他们所担心的问题。这里我们借用华硕VE276Q-A为大家分析。当前市场上低端27英寸产品售价在1999元左右，而华硕VE276Q-A这样的中高端产品售价则在2700元左右，相当于两台主流23英寸～24英寸LCD产品售价。更震撼的视觉冲击效果、更丰富的应用功能让27英寸产品被不少用户羡慕；当前绝大多数主流27英寸产品均采用CCFL背光设计，华硕VE276Q-A在亮度100/对比度100模式下57.21W的使用功耗几乎是24英寸三星S24A350H的三倍！因此，华硕VE276Q-A虽凭借更震撼的视觉冲击效果和更丰富的应用功能（画中画、DisplayPort接口等）受到高端发烧玩家喜欢，可要想进入主流中高端市场，还需迈过价格与功耗两道门槛，一两年内很难撼动23英寸～24英寸LCD产品的市场地位。



27英寸离主流市场还很远

《电脑迷》这样测试

本次测试将通过外观设计（考察材质、接口、OSD按键设计、造型等元素）、显示效果（包括白平衡、灰/色阶及文字和图片等静态显示效果以及电影、游戏等动态显示效果测试）、显示技术（考察OSD菜单调节、各出厂预设模式效果等元素），以50分为满分，其中外观设计、显示效果、显示技术分别占15分、25分和10分。此外，功耗也将是本次测试考察的重点，除亮度100/对比度100、亮度50/对比度50环境下各产品功耗外，省电模式下各产品功耗也将纳入对比范围。

视听娱乐家 明基EW2420

● 参考价格：2199元

尺寸	24英寸
面板	AMVA
背光	LED
分辨率	1920×1080
点距	0.276mm
亮度	250nits
响应时间	8ms
对比度	2千万：1
视频接口	D-Sub/DVI/HDMI
外观设计	14分
显示效果	24分
显示技术	10分
总分	**48分**



EW2420的外观设计体现出明基对生活美学的追求，设计灵感源于中国传统卷轴画的下边框让用户面对EW2420时如同欣赏一幅画作。宽大的边框与传统E系列颇有几分神似，圆柱形下边框右侧设计有电源开关，启动后淡绿色光晕带来时尚科技气息。

位于机身侧面的圆形OSD按键手感不错，在正面标识的帮助下单手即可操作，配以经典OSD菜单界面，上手极易。除Senseye 3技术预置的电影、游戏、图片等场景模式外，明基还为用户提供了AMA、灰度调节选项，便于动手能力较强的用户轻松获得最适合自己的画面效果。

独家黑锐丽屏不但让EW2420拥有178度/178度广视角，真实8bit面板更在色阶流畅性、真实对比度方面优势明显，Senseye 3显示技术本身偏重对人眼喜好色的追求，这使得EW2420在参与本次测试的产品中拥有最好的游戏应用表现。在《街头霸王》、《极品飞车》这类游戏中能更好地获得酣畅淋漓的视觉体验及华丽的画面效果。



小编点评：兼具东西方元素的外观设计、融AMVA面板技术与LED绿色节能背光设计于一体的黑锐丽屏、画面改善明显的Senseye 3显示技术、丰富多媒体接口及1.5W内置音响……无论是影片播放还是游戏娱乐，明基EW2420以强劲的多媒体性能在各项应用测试中取得优秀的成绩，因而特授予明基EW2420“《电脑迷》编辑选择”奖！

绽放生命之红 三星S24A350H

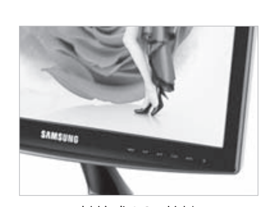
● 参考价格：待定

尺寸	24英寸
面板	TN
背光	LED
分辨率	1920×1080
点距	0.265mm
亮度	250nits
响应时间	2ms（灰阶）
对比度	2千万：1
视频接口	D-Sub/HDMI
外观设计	15分
显示效果	24分
显示技术	9分
总分	**48分**



给人华丽、时尚感的琉晶（TOC）工艺边框已经被三星运用得相当纯熟，光滑亮丽的表面加上晶莹剔透的边框，在下边框一抹红晕的映衬下显得活力十足。独特的在底座末端添加卡口的束线设计，可以方便用户对线缆的整理。

触控式OSD按键与菜单良好的贴合，让用户能轻松操作，除可对按键重复次数进行设定外，还提供了自定义快捷键功能，进一步为用户提供舒适操作体验。灵慧节能模式提供节电75%、50%和功能关闭三个选项，节能50%模式下10.26W的工作功耗让小编欣喜不已。而提供五种视角模式调节的灵动视角功能也颇为有趣，通过手动视角切换，让用户从各个角度均能看到最优画面效果，实现类似广视角屏幕的功能。



触控式OSD按键

优秀的色彩饱和度和良好的色阶过渡能力让S24A350H为我们带来鲜艳度色彩体验，鲜艳欲滴的玫瑰花、模特粉嫩诱人的肌肤都能得到良好表现。《X战警3》中震撼的汽车爆炸场景、《鬼泣4》中尼禄与敌人打斗的绚丽画面都给小编留下了深刻印象。

小编点评：也许是“绝·色”系列外观过于经典的缘故，三星后期推出的多款产品在外观设计上总能找到“绝·色”的影子。三星S24A350H从外而内给我们带来视觉上的享受，加上灵动视角、灵慧节能、灵巧模式等优秀显示技术的运用，综合实力表现出众，从而赢得本次横测的“《电脑迷》推荐选择”奖！

金星弗立杰新成员 优派VX2451-LED

● 参考价格：1799元

尺寸	23.6英寸
面板	TN
背光	LED
分辨率	1920×1080
点距	0.272mm
亮度	300nits
响应时间	5ms
对比度	2千万：1
视频接口	D-Sub/DVI
外观设计	14分
显示效果	23分
显示技术	7分
总分	**44分**



VX2451-LED作为优派金星弗立杰系列大屏新品，宽大的下边框及低矮的底座设计让其在外观上偏向家电风格，拉丝处理的下边框饰边赋予整机外观一定层次感。

色彩显示方面，VX2451-LED在sRGB色彩校正技术的帮助下，画面色彩还原真实，在红、蓝、绿三原色测试中表现尚佳，画面层次感尤为出色，峰峦叠嶂的林海风光和飞泻而下的瀑布均能得到较好的展现。



三角形OSD按键设计

小编点评： VX-Foliage系列全新外观设计更偏重家电风格，能更好地融入家居生活中。VX2451-LED机身也许不是本次参测产品中最轻薄的，不过小巧的电源适配器设计倒是值得其它厂商学习。

极简时尚 Gateway FHD2303L

● 参考价格：1799元

尺寸	23英寸
面板	TN
背光	LED
分辨率	1920×1080
点距	0.265mm
亮度	250nits
响应时间	5ms
对比度	1千2百万：1
视频接口	D-Sub/DVI/HDMI
外观设计	15分
显示效果	23分
显示技术	7分
总分	**45分**



金属质感的不对称支架位于Gateway FHD2303L面板的黄金分割点上，这一独具匠心的设计结合晶莹剔透的水晶边框赋予纤薄轻盈的机身一种悬空漂浮的感觉。值得一提的是Gateway还在FHD2303L支架中采用了分离式电线管理设计，将电线巧妙地隐藏在横行V形支架中，更显简洁。

FHD2303L在画面还原度上表现尚可，能较好地显示《史酷比》、《叶问》这类人物画面较多的影片。在用于游戏时，建议将Gateway FHD2303L色温设定为暖色调，并结合游戏画面效果调整Gamma值设定。


透明边框及按键设计

小编点评： 纤薄轻盈的简约外观给小编留下了深刻印象，Gateway FHD2303L通过非对称设计支架、晶莹剔透的水晶边框、高亮表面的扁平底座等细节彰显与众不同的时尚美感，完美诠释了Gateway时尚简约的品牌理念。

低调的华丽 华硕MS238H

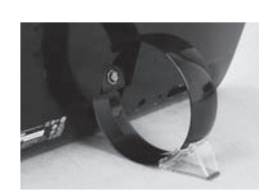
● 参考价格：1599元

尺寸	23英寸
面板	TN
背光	LED
分辨率	1920×1080
点距	0.265mm
亮度	250nits
响应时间	6ms
对比度	1千万：1
视频接口	D-Sub/HDMI
外观设计	14.5分
显示效果	24分
显示技术	9分
总分	**47.5分**



相信大多数读者对华硕MS系列都已经相当熟悉了，时尚的钢琴烤漆表面手感温润，一体化背面设计更保持了整机简约的设计风格。

星光触控键操控方便，经典文字分级菜单简明易懂，Splendid智能靓彩技术提供的风景、剧院、游戏等五种情景模式对于画面效果的改善颇为明显，出色的画面还原性和层次感让其在影视欣赏和游戏应用中表现均衡。虽上市较早，不过综合实力依旧在本次测试中位居上游。


融入Ergo-fit技术的支架

小编点评： 在“喜新厌旧”的IT界，华硕LCD推出的速度的确有些慢了。在ML系列正式在市场铺货以前，降价后的MS系列反而更容易获得主流市场的认可，小编对内外皆秀的MS238H只有一个字评价——赞！

爱e新体验 AOC i2340Ve

• 参考价格：1299元



超薄外观设计的i2340Ve以黑色为主色调，通过底座表面和机身背面的雕花以及透明边缘装饰赋予整机优雅气质。

IPS面板+LED背光的组合让i2340Ve在广视角上具有一定“先天”优势。整体画面效果略偏暖，而AOC提供了Gamma值、色温等多个调节选项，有助于用户获得最适合自己的显示效果。i2340Ve在节能方面同样让人称道，除预设Eco节能模式外，还配备了人性化的e-Sensor技术。


短小的金属支架硬朗中透出柔和

尺寸	23英寸
面板	TN
背光	LED
分辨率	1920×1080
点距	0.265mm
亮度	250nits
响应时间	6ms
对比度	2千万：1
视频接口	D-Sub/DVI
外观设计	13.5分
显示效果	23分
显示技术	7分
总分	**43.5**

小编点评：IPS炫彩硬屏技术的使用让i2340Ve画面在可视角度、色彩鲜艳度方面优势明显，可自动感应调节显示器亮度或进入待机模式的e-Sensor技术也给小编带来了不少惊喜，而较低的售价在性价比方面表现出色。

睿锋精彩 飞利浦239cl2

• 参考价格：1299元



窄边框和直线条的运用，突出了机身的轻薄感。可折叠的底座设计是飞利浦239cl2外观设计的亮点所在，前端的轻触式OSD按键激活后发出幽蓝色光晕，科技感十足。

在画面显示方面，LED背光加上飞利浦SmartContrast技术，让239cl2在动态对比度方面优势明显，能更好地显示《星际传奇》、《黑夜传说》等画面整体偏暗的影片。239cl2整体画面饱和度和还原度尚可，而SmartImage技术预置的“电影”模式对Gamma值进行调整后，整体画面效果改善较为明显。


可折叠的底座设计

尺寸	23英寸
面板	TN
背光	LED
分辨率	1920×1080
点距	0.265mm
亮度	250nits
响应时间	6ms
对比度	2千万：1
视频接口	D-Sub/DVI
外观设计	14分
显示效果	23分
显示技术	8.5分
总分	**45.5**

小编点评：很轻！轻到小编拿起未开封的飞利浦239cl2包装箱时怀疑里面只装了线缆和泡沫。巧妙的底座设计让整机充满科技感，SmartTouch控件也带来舒适互动体验，加上SmartImage等显示技术对画面效果的优化，让飞利浦239cl2给小编留下了深刻印象。

指尖的舞蹈 Great Wall Z2588 touch

• 参考价格：2999元



一体成型的轻质铝合金支架是整机外观中的一大亮点，转轴采用独特的弹簧定位拉伸设计，松紧适度，有利于用户获得最佳可视角度和触控体验。

电容式OSD触摸按键触发后在黑色边框中出现点点红光，为整机增添了不少动感元素。融合了高尔夫设计理念中“挥杆的人”元素的OSD菜单以九宫格的UI界面出现，简明易懂且操控方便。整机画面擅长于《功夫熊猫》这类动画电影的播放，能较好地呈现出色彩夸张的人物服饰和景色。


一体成型的轻质铝合金支架

尺寸	23.6英寸
面板	TN
背光	LED
分辨率	1920×1080
点距	0.282mm
亮度	250nits
响应时间	5ms
对比度	5百万：1
视频接口	D-Sub/HDMI
外观设计	14.5分
显示效果	23分
显示技术	7.5分
总分	**45分**

小编点评：从一体成型的轻质铝合金支架、下边框装饰表面到OSD菜单设计，Great Wall Z2588 touch处处透出高尔夫文化韵味，也算是一款成功的跨界产品，而在23.6英寸大屏上“指点江山”的感觉也相当让人怀念。

薄美动人 Acer S231HL

● 参考价格：1139元

尺寸	23英寸
面板	TN
背光	LED
分辨率	1920×1080
点距	0.265mm
亮度	250nits
响应时间	5ms
对比度	1千2百万：1
视频接口	D-Sub/DVI
外观设计	13分
显示效果	23分
显示技术	7分
总分	**43分**



14.8mm的纤薄机身加上窄边框设计，为整机营造出轻盈、优雅的感觉。微笑造形的透明电源按键开启后发出淡蓝色光晕，为整机增添了不少时尚元素。边框右下角隐藏式OSD按键手感不错，OSD菜单在屏幕右下角与按键对应，设计较为人性化。

ACM管理模式，预置用户、Eco、标准、图形、电影五种场景模式，整体画面对红色表现最佳，能较好地展现《变形金刚》这类色彩丰富的影片或是《鬼泣4》这样追求华丽色彩的游戏画面效果。



圆盘形底座

小编点评：从外观设计到画面显示，Acer S231HL带给小编中规中矩的印象，不过对于一款售价仅1139元的入门级23英寸显示器来说，整机三年质保和国际一线品牌口碑足以让用户放心购买。

绿色生活 节能大比拼



LED背光的采用本身就让当前LCD产品在节能方面进步不小，而各LCD品牌更为旗下产品加入了各种节能技术。参与本次横测的产品中，大多数预置了单独的Eco节能模式，优派和三星更是提供了两种不同程度的Eco节能模式以供消费者选择，而AOC通过红外线感应来自动调节显示器亮度或进入待机模式的e-Sensor技术更显人性化。

从下面的表格中可以看出，各品牌23英寸～24英寸LCD产品在功耗测试中的表现相差无几，不过三星S24A350H在节能50%模式下10.26W的功耗还是让小编惊叹，这也从侧面反映当前LCD功耗还有继续降低的可能。此外，各款产品在待机功耗上也出现了相当大的差距，三星S24A350H、AOC i2340Ve和飞利浦239cl2的待机功耗还不到Gateway FHD2303L、华硕MS238H的一半，该细节也希望厂商能有所改进。

	待机	省电模式	亮度100/对比度100	亮度50/对比度50
明基EW2420	0.48W	21.98W	31.20W	22.92W
三星S24A350H	0.27W 10.26W（节能50%）	17.72W（节能75%） 26.21W	20.28W 17.97W	15.57W
优派VX2451-LED	0.45W	21.64W(低节能) 18.57W（高节能）	24.46W	18.56W
Gateway FHD2303L	0.86W	——	27.38W	20.66W
华硕MS238H	0.63W	——	28.32W	22.08W
AOC i2340Ve	0.26W	18.41W	32.1W	23.54W
飞利浦239cl2	0.24W	24.50W	31.72W	24.80W
Great Wall Z2588 touch				
Acer S231HL	0.49W	14.71W	19.08W	15.15W

花絮 电源适配器的故事



当LCD市场开始步入LED背光时代后，越来越多的LCD品牌厂商开始为旗下产品采用外置电源设计，以最大限度追求机身轻薄化。不过各厂商在电源适配器的处理上一直都显出不同的态度，不同品牌的电源适配器体积、重量甚至出现成倍的差距。图中两款产品的电源适配器分别来自优派VX2451-LED和AOC i2340Ve，想必大多数人都会倾向选择小巧、轻便的电源适配器，该细节也值得厂商注意。

写在最后 值得期待的大屏普及潮

当23英寸～24英寸LCD产品售价与21.5英寸/22英寸LCD产品相差不到百元的时候，人眼对更宽广视界的“贪婪”会让我们毫不犹豫选择更大尺寸的LCD产品。解决售价问题的同时，LED背光的普及也让23英寸～24英寸LCD产品获得了相对较低的功耗，机身也更显轻薄。可以说，当前23英寸～24英寸LCD产品已经做好了进军主流市场的准备，丰富的产品线让用户拥有足够的选择余地：1100元出头的Acer S231HL、广视角+LED的AOC i2340Ve、外观独具创意的Gateway FHD2303L……相信大家都能从参与本次横测的九款产品中选到最适合自己的那一款，而在多媒体影音娱乐应用上表现优异的明基EW2420和外观与色彩皆优的三星S24A350H则分别获得本次横测的“《电脑迷》编辑选择”奖和“《电脑迷》编辑推荐”奖！



加入技嘉黑色会 激发无限活力

技嘉GA-P67A-UD7D3-B3主板赏析

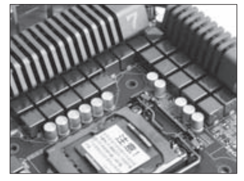
■ 文/PCFAN评测室

为什么要叫“黑色会”？因为要跟别人不一样，要在黄色、红色、橙色、绿色等色彩为主导的DIY领域中更显霸气。当然，仅仅看颜色就太片面了。黑色会要带给广大用户的绝对不仅仅只是大气、稳健的外观……

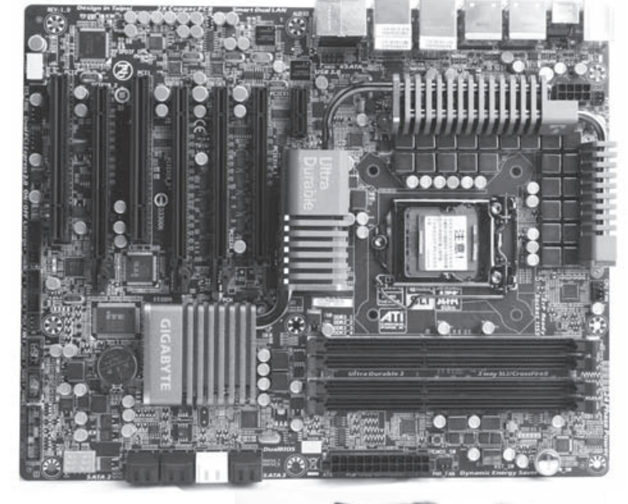
黑色动力 王者归来

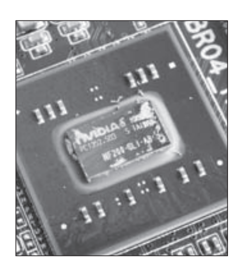
古代文明惯用“金色”代表帝王，而IT业内则以“黑色”代表王者，商务笔记本必须是黑色，高端的显示器必须是黑色，高端经典主板同样必须是黑色……IT界的王者并非君权神授，更不可能世袭，它需要的是不断进取、不断创新，让自己凭实力永远领跑。而技嘉敢于在整个系列都使用黑色，证明了对旗下6系“黑色会”主板拥有足够的信心。

24相供电设计配合Intel最新的VRD12设计规范，通过两颗PWM控制芯片和技嘉独有的“变频式双引擎”双电源切换技术，为产品带来了更加高效的能耗管理环境，不仅为CPU提供了极大电力（Maximum CPU Power）满足广大极限超频玩家需求，同时也可通过技嘉D.E.S 2动态节能引擎自由切换12/24相供电，同时进一步调整供电相位的工作状态，结合主板对CPU、内存、硬盘、显卡、芯片组以及散热器等其他部件的能源管理功能。当然，这一切也需要两倍铜PCB、铁素体电感、驱动式晶体管、日系固态电容组成的超耐久工艺作为基础。4条PCI-E显卡接口应该足够用了吧。虽然Sandy Bridge处理器仅提供两组PCI-E×8接口，但产品本身板载有NVIDIA nForce 200控制芯片，能将两组PCI-E×8通道虚拟为4组PCI-E×8通道，轻松实现3卡SLI和4卡CrossFireX。存储方面，该产品同样做了加强和优化，不仅板载了两颗NEC D720200F1 USB3.0控制芯片，同时还加载了两颗VIA VLI USB3.0控制芯片，这样一来，产品不仅在外设接口埠上提供6组USB3.0接口，

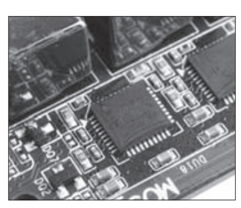


▲ 24相豪华供电电路，配备“变频式双引擎”双电源切换技术

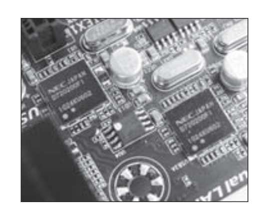




▲NVIDIA nForce 200控制芯片，能将两组PCI-E×8通道虚拟为4组PCI-E×8通道

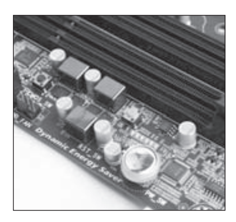


▲ 产品配备了超耐久工艺，并且换用了电气性能更出色的驱动式晶体管



◀ 产品配备了两颗NEC D720200F1 USB3.0控制芯片和两颗VIA VLI USB3.O控制芯片

▲外设接口埠上接口丰富，并配备了6个USB3.0接口



▲产品贴心地将Power/Reset热键和Clear CMOS热键设计在了板身

同时还能通过前置面板额外扩展出两个前置USB3.0接口。

谈到技嘉主板自然不能不说超频，而“黑色会”里的每一位成员也都实力不凡。尽管Sandy Bridge处理器在外频超频上有所限制，但当遇到“K”字头不锁倍频的Sandy Bridge时，GA-P67A-UD7同样能够带给大家不一样的超频快感。此前所说的极大电力加上技嘉精准的电压/电流调校，让CPU变得更具活力，无限倍频的超快感超频不再是梦想。而除了丰富的BIOS手动超频功能外，技嘉出品的Easytune6自动超频软件大幅度简化超频难度，让用户实现快捷的“三挡式”一键超频。

黑色魅力 贴心照顾

这里的魅力包含的并不是全黑底色搭配消光金属配色带来的沉稳和霸气。丰富的附加功能和人性化的使用环境亦是“黑色会”的魅力所在。

双实体BIOS设计虽然已经沿用多年，但事实证明，这样的设计确实能够减少大量的故障几率，不仅为技嘉节省了大量的售后成本，更重要的是让用户们避免了很多麻烦。没错，很多主板故障其实都源于BIOS，而双实体BIOS的设计则让BIOS的故障率降至最低。而技嘉又基于双BIOS设计，在Award BIOS基础上加入了仅EFI BIOS才支持的GPT格式，对3TB硬盘提供完美支持。此外，在技嘉独有的智能6（Smart6）附加功能套件中包含了智能快速开机、智能一键超频、智能恢复2、智能双备份、智能监控、智能时间锁等功能，用户只需大胆尝试就会爱上这些实用、好用同时又极富人性化的附加功能。



贴心的的智能6（Smart6）附加功能套件为用户带来更方便、惬意的使用环境

技嘉Easy Tune6不仅集成了三挡式一键超频功能，还将Cloud OC（云超频）和Hotkey OC（热键超频）融入其中

人性化的体贴设计还远不止如此，基于USB 3倍电源动力而生的On/Off Charge功能不仅使主板的USB接口满足时下最为流行的iPad、iPhone4等苹果数码产品的高速充电需求，更能实现关机充电，让用户用得更加惬意。AutoGreen技术能够帮助用户实现远程蓝牙控制节能效果。Turbo XHD让入门级用户也能轻松组建RAID磁盘阵列功能，提升整机的存储速度和数据安全性。Cloud OC和Hotkey OC设计则更进一步降低了超频门槛，同时也使超频变得更加便捷。技嘉主板正走向“黑色会”时代，它不仅耐用、能超，同时兼顾人性化设计，让用户发自内心地感受到厂商的体贴照顾。

项目	成绩
PCMark Vantage	12987
Memories Score	8845
TV and Movies Score	6333
Gaming Score	11999
Music Score	9428
Communications Score	14000
Productivity Score	9390
HDD Score	5862
3DMark 11 Extreme	1752
Graphics Score	1563
Physics Score	8142
Combined Score	1840
wPrime 32MB	7.91秒
《尘埃2》1920×1080高画质+8XAA	78.1fps
《潜行者 普里皮亚季的召唤》1920×1080高画质+4XAA	26.3fps
《孤岛危机 弹头》1920×1080高画质+4XAA	64.8fps
《生化危机5》1920×1080高画质+8XAA	120.1fps
极限超频频率	108MHz×45
超频状态wPrime 32MB	5.68秒

测试平台

项目	配置
处理器	Intel酷睿i7 2600K
主板	技嘉GA-P67A-UD7-B3
内存	三星2GB DDR3 1333×2
硬盘	西部数据WD10EARS 1TB SATA2.0/64MB/7200RPM
显卡	索泰GTX570极速版
显示器	VW2420H
电源	航嘉X7 900W

黑色会旗舰实测

很荣幸能在更新B3步进芯片后第一时间收到黑色会旗舰——GA-P67A-UD7-B3。Intel的6系列芯片组问题终于得到了完美解决，技嘉也在第一时间大量供货新版产品，成为目前市场上新版产品数量和种类最多的厂商。产品在实际硬盘测试成绩也有了相对的提升，进而带动了整体性能的上升。而在超频方面，我们同样看到了GA-P67A-UD7-B3的旗舰风采，加压至1.35V时，酷睿i5 2600K处理器的倍频轻松提升至45，外频也能够由默认的100MHz超频至108MHz，4.86GHz的频率让整机性能获得了大幅提升。

黑色会 更有内涵

与常见的“黑色”概念相比，技嘉“黑色会”有更加丰富的内涵。它不仅代表了永无止境、永不服输、勇攀高峰的DIY精神，同时也将技嘉科技无限想象力、无限创造力、无限能量融入到了产品当中。看似高贵、神秘的“黑色会”，依然有它温和细腻的一面，它将用户体验环境作为了未来的重点发展方向，并竭尽所能地提供给广大用户更多的品牌关怀，通过更多的附加价值和更惬意的实用环境创造出更多微笑。

“黑色会”带给人无限联想，神秘、精致、品味、无限的力量。“黑色会”引起人们无限好奇和极大的欲望。历史证明，沉寂往往是爆发的前传，而“黑色”正是沉寂的象征。征服“黑色”就是征服沉寂。技嘉“黑色会”是一种精神、一种信仰、一种永不妥协的信念，一种DIY的最高境界。

更多技嘉黑色会精彩内容敬请关注本期《电脑迷》光盘

买产品更要买服务
笔记本延保攻略

■ 文/郭勇

“3·15”的到来让市场目光再次聚焦产品售后，清华同方大张旗鼓地提出了“一年保换”承诺，将笔记本市场战火引向了售后服务。回顾笔记本售后条例，整机两年质保已不再是什么新鲜事儿了，特色鲜明的增值售后服务逐渐成为笔记本差异化新的亮点！

增值服务 让笔记本用得更安心



必不可少的发票：不少笔记本经销商都会用减价的方式诱惑消费者放弃购机发票，消费者虽获得了一定经济利益，不过放弃购机发票意味着笔记本不能按出厂时间获得质保，对于后期购买延保、全球联保均有影响。

让注册成为习惯：以华硕为例，购买笔记本后一个月内登录该官方网站完成注册，随机电池质保期将由规定的六个月延长至十二个月，部分笔记本品牌还可通过电话注册。除延长配件售后外，SONY笔记本注册后还可获得优惠代码，以一定折扣价在官网购买配件，也算是对用户支持的回馈。

精打细算买服务：戴尔、华硕、Acer、联想等主流品牌都对用户提供了延保、意外保护甚至清洁、杀毒等有偿服务，用户可以根据实际需要选择购买。这里要提醒大家的是，各品牌各地服务站有可能根据不同城市经济水平制定不同的增值服务售价，用户在购买前可拨打官方400或800热线咨询。

第三方延保 分享延保蛋糕

延保作为一种增值服务受到消费者欢迎的同时，也逐渐被嗅觉敏锐的商家开发成新的利润增长点，大卖服务、营造差异化优势的同时，还能赢得消费者赞赏。京东、新蛋等日趋壮大的B2C网站也各自推出了“延保通”、“蛋保包”延保服务产品。以京东“延保通”为例，消费者在购买笔记本的同时，多付出430元～1820元（“延保通”售价根据不同品牌型号笔记本产品有所不同），即可获得类似“意外跌落、意外摔坏或意外进水导致的功能故障”、



“正常磨损造成的功能损坏”等多数厂商不承诺保修的售后服务项目，保修承诺范围更广，保修时间也更长，实现笔记本厂商、经销商、消费者三方皆赢。

> **花絮**
>
> **戴尔产品所有权转移**
>
> 戴尔在增值售后服务可定制方面做得相当出色，除普通的产品延保和软件售后外，还贴心地为用户提供了产品所有权转移服务。用户自行进行产品转售、赠送等行为时，登录官方网站，按提示填写一份新所有者信息，最多等待10天，即可完成戴尔产品保修权和所有权的转让。

走遍天下都不怕 全球联保

出国留学、出差都少不了带上笔记本，这使得笔记本全球联保服务被消费者日益看重，华硕、Acer、联想等主流笔记本品牌均对旗下产品提供了全球联保服务，虽在具体执行细节上有所不同，不过基本步骤大同小异：

检查保修卡上的内容以确认保修条款与保修期限。→ 通过官方网站全球服务中心网页查询最近的维修点，并拨打当地服务电话以取得详细地点与服务人员姓名。→ 准备好机器保修卡和购买发票（若用户忘了携带或丢失，厂商将以机器出厂日期为准）。→ 自行备份硬盘内的资料。→ 用户选择自收送或通过自费收送至当地的服务中心。

此外，笔记本厂商也可能要求用户出示购买国家所使用的旅行证件照片页和签注页或提供上门服务，这里对主流笔记本全球联保服务进行了一个大致整理。

品牌	联系电话	范围	附加说明
华硕	400-600-6655	所有机型均提供全球联保	无
Acer	400-700-1000	所有机型均提供全球联保	ThinkPad系列需要激活
联想	400-810-8888	所有机型均提供全球联保	无
戴尔	800-858-2759	三年保修的机型提供服务	需要升级三年保修
惠普	800-820-2255	部分家用和所有商用机	无
东芝	800-810-5556	所有机型均提供全球联保	需要激活服务项目
SONY	800-820-1228	所有机型均不提供全球联保	无
三星	800-810-5858	所有机型均提供全球联保	需要支付配件运费

爱视界 爱自己

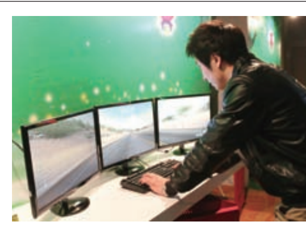
瀚视奇2011年度营销攻略暨LED新品发布媒体沟通会现场报道

■ 文/本刊记者 戴振宇


瀚视奇中国区董事长 嵇德斌先生（右）、瀚宇彩晶副总 陈梦瑜女士（左）共同主持新品发布

2011年2月24日，以“爱视界 爱自己”为主题的瀚视奇2011年度营销攻略暨LED新品发布媒体沟通会在北京新世纪日航酒店隆重举行。作为全球著名的显示器品牌，瀚视奇倾力打造的轻锐、雅洁、超能三大系列的LED五款新品正式亮相。瀚视奇中国区董事长嵇德斌先生、瀚宇彩晶副总陈梦瑜女士共同主持了新品发布的仪式。


美丽Show Girl展示瀚视奇3D显示器


到场媒体记者现场体验瀚视奇新品



精彩的萤火虫舞蹈展示了瀚视奇产品“爱视界 爱自己”的绿色环保理念

为了更好地加速瀚视奇在LED显示器市场中的产品布局及全线推进责任营销，瀚视奇于2011年年初抢先发布了“环保节能新主张”的轻锐系列、有“环保先锋”美誉的雅洁系列和定位为“全能冠军”的超能系列。正如瀚视奇中国行销负责人许咏棋所言，“萤火虫是自然界最绿色、最环保的自然光之一，能够很好地诠释瀚视奇绿色环保的新理念。因此，我们选择萤火虫作为瀚视奇LED新品推广的吉祥物能够更好地与用户进行消费沟通，并用最直观、最感性的语言告诉他们——‘瀚视奇将为你打开一扇清新自然的视窗，并让数字生活更加绿色、更加环保、更加丰富多彩’”。瀚视奇中国区董事长嵇德斌先生指出“绿色、低碳不再是产品宣传的噱头，而是厂商应该做到的本分。而符合绿色低碳生活方式的LED显示器要普及，既需要社会主流意识的转变，同时也离不开有社会责任感的各大液晶显示器厂商的推动。”

近年来，显示器市场一直略显平淡，但瀚视奇这个国内市场的新兴品牌却屡有惊人之举。全新的LED显示器产品，全新的工业设计以及全新的环保理念势必为2011年的显示器市场注入一抹亮色。

发布会后，本刊记者有幸采访到了瀚视奇高层，就中国LED显示器市场面临的新机遇以及瀚视奇低碳DIY全球化布局的引领策略进行了沟通和探讨。

记者：瀚视奇应该算是有面板商背景的品牌，同时在国外市场耕耘得非常不错，请问大陆显示器市场和其它地区显示器市场的区别？

稽德斌：瀚视奇是从06年开始进军大陆，而在欧美市场起步时间的确早了很多。国外市场其实跟大家印象中有很大的不同，品牌格局体系已定，传统DIY行业的新兴品牌是很难被市场接受的，老外似乎还会更加保守一些。好在起步较早，加上积极的市场营销和一系列经典产品的支撑，瀚视奇在国外市场上建立了较高的品牌地位。相对而言，大陆市场则是个更加活跃的市场，对新兴品牌的接纳程度更高，大陆市场的出货量和经济规模也相当吸引人，不过坦白讲价格竞争的确是激烈了一些。价格的确需要控制，但我们希望让消费者真正认同的是产品价值，而不是杀价竞争。所以为什么我们愿意投资更多的企业做更多的品牌行销，而不是拼价格。

陈梦瑜：大家都知道，像惠普、戴尔、苹果等强势品牌，之所以能够一直发展，绝对不是靠的制造业成本的低价竞争。华人品牌大都拥有制造优势，我们怎么样利用这个制造的优势，再把品牌价值加上去？我们希望有一天能够成为整个华人里面被全世界接受的品牌，这是我们一直努力的方向，但是在这个方面真的是非常辛苦和漫长，所以需要一个长期的挑战。

记者：经过这么多年的市场和运营，对中国大陆的用户是否了解？中国大陆的用户和欧美的用户之间有什么不同？

稽德斌：前边说了，大陆市场是非常活跃的，同时客户的需求变化非常大，抓得准吗？没有把握。说实在的，我们还需要继续学习，继续研究用户的需求和心理。而且这个市场发展快速，如果讲硬件产品的话，硬件产品的发展还不见得跟得上，消费市场的变化太快了，这的确是一个非常有挑战性的市场。

陈梦瑜：其实我们最近在做产品研发的时候发现一个很有趣的现象，现在不能用国家来设计产品，现在应该用族群来设计产品。我们觉得现在把课程做了一个切割。首先就是年轻的族群，现在网络已经非常流行了，没有什么事情被阻隔，资讯非常快。年轻族群要的，跟女人要的，跟小孩要的，跟老人要的，跟有钱人要的其实都不一样，我们的设计是会把他们稍微分类一下，提供给他们不同的东西。但我想说的是，现在很多事情是没有国界的，大家都非常国际化。即使地域性会造成一些用户实用习惯、消费习惯的差异，但这其实也很小。也就是说，市场的大趋势是一致的，工业设计和使用体验将为成为未来的重心，在这个大的趋势下，我们希望在自己擅长的领域去开拓进取，取得更快更健康的成长。

记者：之前稽总说到瀚视奇今年计划的增长幅度是100%，我们知道中国显示器销售成长率远远低于这个数字，请问这需要哪些方面的努力？

稽德斌：我们当然是希望市场这块饼一直在扩大，而不是要抢占别人的。至于刚才说我们要成长100%，这是给我同仁的压力。坦白来讲，去年我们的销售量做得就比前年差，因为价格的拼斗对我们来讲是很大的挑战，我们希望得到更加良性的市场环境。因此会采取更多类似专卖店销售的销售模式，同时从代理商方面获得更多的支援。我要求我们同仁大家永远要有一个前进的心态，目标在那个地方，怎么做到？就是每天一步一个脚印地耕耘下去。

记者：瀚视奇是否会继续加强工业化设计，进一步拉开品牌差异化？

陈梦瑜：是的，其实现在很多的趋势都是在讲究领先科技的同时加强人性化的工业设计，因为有的时候领先科技的东西对于用户而言可能会有距离感。为什么有的品牌这么成功？他们的产品跟消费者之间的界面会越做越简单，但是非常好用，甚至贴心到你觉得随时随地，上网等等非常方便，绝对不是单纯追求高科技。每个品牌都应该在努力创新科技的同时关心自己的用户。在设计方面，我们的确是比较有信心和实力的，因此我们也积极地提升工业设计，为广大用户创造最人性化的显示器产品。

全能战士
盈通GT440-1024GD5标准版显卡

¥ 699元 ☎ 0755-88265172
✔ 性价比较为出色，整体做工较好

盈通GT440-1024GD5标准版显卡基于NVIDIA GF108显示核心，拥有96个流处理器，同时标配128bit显存控制器，产品默认核心/显存频率为810M/3200MHz，1GB/128bit的GDDR5显存也足够支持目前所有的主流3D游戏。该产品同样是一款全能型显卡，GF108显示核心不仅提供CUDA技术和PhysX物理加速引擎，同时还内置7.1声道音频单元，支持Dolby TrueHD和DTS Master HD源码输出，独有PureVideo HD高清解码技术能够轻松实现高清视频的硬件解码。是的，它不仅仅是一款主流游戏显卡，同样可以支持HTPC用户的日常应用，用户不用再掏钱购买高档声卡，只需为这款显卡配上一款功放即可轻松享受次世代音频的效果。



亮点指数 8.5
实用指数 9.5
推荐指数 9

新一代AMD平台驾到
华硕E35M1-M主板

¥ 待定 ☎ 800-820-6655
✔ 新一代平台，使用方便，附加功能丰富

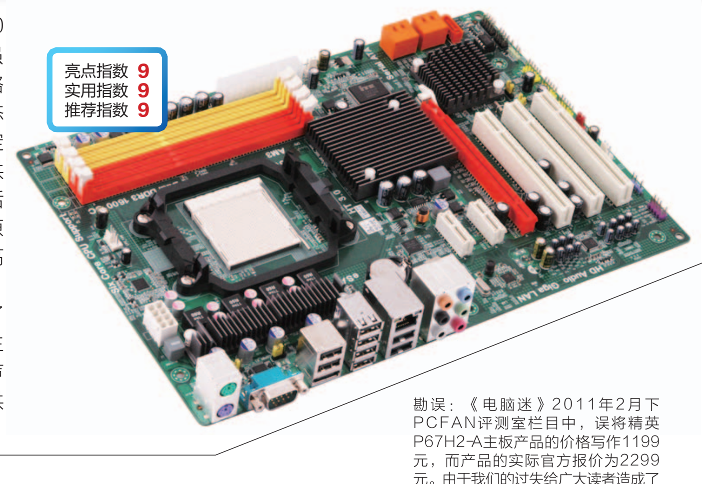
华硕E35M1-M PRO系列基于Zacate平台设计，采用AMD E-350 APU双核处理器，频率达1.6GHz，设计功耗仅18W。搭配AMD Hudson M1芯片组，显示输出支持DX11并且支持H.264,VC-1和MPEG-2格式的硬件解码，作为HTPC主板非常的实用，同时板载显卡亦可共享1GB内存作为显存，拥有比较不错的3D显示性能。产品不仅提供两条PCI和一条PCI-E×1接口，同时还提供了独立的PCI-E×16接口，支持USB3.0并且提供5个SATA接口，足以满足主流用户的扩展需求。采用了低功耗设计芯片，但依然加入了华硕特有的EPU技术，做到了更为细致精确的节能管理。产品同样采用了最新的EFI BIOS，玩家进入BIOS后完全可以通过鼠标来对图形化的界面进行操作，大大的方便了那些对电脑知识了解不多的入门级用户。

亮点指数 9.5
实用指数 9
推荐指数 9.5

一线870杀到
精英A875M-A主板

精英A875M-A基于AMD 870+SB850芯片组，针对的是高性能独立平台用户。虽然它在用料上稍显朴实，但处理器供电电路仍然用料扎实，4相供电配合大量日系固态电容和密闭式电感，有效保证了产品的稳定性。产品对AMD全系列AM3接口处理器提供支持，TDP 125W的6核心处理器也不在话下，加上1600MHz的最高内存频率支持和原生的SATA3.0接口，完全能轻松组建一套高性能平台。主板提供了5个SATA3接口以及1个背板上eSATA接口，SB850南桥还提供了对RAID 0、1、5、10的支持。音频方面，主板提供Realtek ALC892芯片，可以提供8声道的音频输出，Realtek 8111E芯片也提供10/100/1000M网络支持。

亮点指数 9
实用指数 9
推荐指数 9



¥ 待定 ☎ 010-82676888
✔ 整体功能丰富，具备较好的超频潜能

勘误：《电脑迷》2011年2月下PCFAN评测室栏目中，误将精英P67H2-A主板产品的价格写作1199元，而产品的实际官方报价为2299元。由于我们的过失给广大读者造成了误会，在此表示由衷的歉意。

超高高附加价值

华硕ENGT440/DI/512MD5显卡



华硕ENGT440/DI/512MD5显卡拥有810M/3200MHz的默认核心/显存频率，512MB/128bit GDDR5显存颗粒，针对的是广大主流游戏用户。当然这并非这款产品的重点。华硕4U品质设计规范让产品在做工用料方面显得相当出众，全固态电容、全封闭电感，配备EMI电磁防护罩和风尘风扇，为产品赢得了更加稳定的供电环境和散热环境。冰翼散热设计，也在高效散热的同时有效降低了产品的工作噪音。华硕丰富的附加软件工具也是这款产品的卖点之一，目前显卡除了游戏以外，已经成为了主机内另一强大的通用计算工具，更多的附加软件能把这个新兴的通用计算机的潜能开发出来。

¥ 待定　☎ 800-820-6655

✔ 做工精良，散热环境出色，配备丰富附加功能

锐利双剑

影驰GTX 570黑将版显卡

影驰GTX 570黑将版默认核心/显存达到了732M/3800MHz，搭配1280MB/320bit显存，显存数据带宽达到了152GB/s，它搭载的GF110显示核心拥有多达480个1D全速流处理器，整体性能上绝对能让各种3D游戏大作俯首称臣。产品的散热器线条感十足，不仅能够有效阻隔灰尘进入，同时风扇内部的风道和辅助热管也能达到出色的散热效果，PWM设计能灵活高效地调整风扇转速，有效减少噪音。产品完全颠覆的NVIDIA公版，自主研发的蓝色PCB板上，搭载了5+1相供电电路，整体用料也非常扎实，有效保证了纯净的供电环境，让超频用户能够更加游刃有余地驾驭它。目前，产品的市场售价为2999元，同时还另赠送影驰GTS450重炮手显卡一片，感觉还是比较超值的。



¥ 2999元（送影驰GTS450重炮手显卡一片）　☎ 400-700-3933

✔ 整体性能强劲，附赠GTS450显卡一片

买HD6850的用户，绝对是看中了它的游戏功能。那么高频就绝对有意义了，无极2 HD6850 DDR5白金版默认的核心频率为775M/4000MHz，960个流处理单元的Batrs Pro拥有40nm工艺，超频能力强劲，只需用户稍加调校，即可轻松上到1GHz。为了给产品提供完善的超频环境，双敏为它配备了超耐久2X散热系统，双9cm大尺寸双滚珠轴承悬浮式风扇设计，配合PWM控转，可以更好地兼顾散热效率与静音效果。产品配备了4+1相核心/显存分离式供电电路，全数使用了固态电容和密闭式电感，同时每相电路均配备了4个场效应管，有效减少每相供电电路的负担，进一步达到提高稳定性的作用。1299元的售价对于主流游戏玩家来说有些偏高，但想要让《孤岛危机2》这样的硬件杀手能够流畅运行，这肯定是必须的。



¥ 1299元　☎ 400-676-0676

✔ 整体性能出色，适用于游戏玩家

尽情游戏

双敏无极2 HD6850 DDR5白金版

携手云端

华硕TD智能手机战略发布会

■ 本刊记者 何峰

2月24日，华硕携手战略合作伙伴——运营商中国移动、国际芯片商Marvell及播思通讯，在京举办“携手共赢华硕TD智能手机暨战略发布会”。本次发布会除了发布新款TD智能手机及TD平板电脑之外，华硕与中国移动、Marvell的战略合作更是成为业界的焦点。

本次发布会，华硕发布了5款全新的TD-SCDMA智能手机：T10、T20、T25、T60、TD-LTE机型，以及1款TD平板电脑，即将上市的T10和T20智能手机将搭载中国移动OPhoneOS系统，并采用MarvellPXA920平台——业界首款TD-SCDMA单芯片方案作为核心处理器。华硕也成为2011年全球首家应用单芯片解决方案的TD智能手机厂商。



华硕董事长 **施崇棠**

中国移动董事长 **王建宙**

华硕董事长施崇棠表示：华硕就是要搭建一个从个人运算端到云端运算的桥梁，我们的努力方向就是最终让用户即时、即地、更人性化地得到云端上各种的内容和服务，而智能手机则是我们要走向云端计算的一个重要终端装置。通过手机可以随时知道你在哪里，附近有哪些好玩的东西，这是个很重要的未来云运算的概念，即时、即地、即人。

据悉，中国移动是首次高规格参与手机厂商的发布会，体现出对华硕的额外重视，董事长王建宙在谈及与华硕时称“今天的发布会名为“携手共赢”我觉得是非常确切的，确实是双方合作共赢的结果。我想我们跟华硕的合作，今天进入了一个新的阶段。这仅仅是一个开始，我对我们这种合作，是充满期待的，相信我们能结出更加丰硕的成果。”王建宙高度肯定华硕推出的TD-SCDMA智能手机，成功商业化应用了单芯片，他表示“这使得制造商能够降低成本，把手机做得更小，把功能做得更好，把价格做得更合理……使广大消费者能够更方便的，有更多选择的，使用他们的3G服务……确实是合作共赢、携手共赢结果的一种体现。”

2011年，无疑将是华硕发力中国大陆智能手机市场极为重要的一年，一月份发布Android智能手机、二月份发布TD智能手机，华硕手机在初步完成产品布局的同时，也将就此步入高速发展的快车道。面向未来，华硕手机仍将以满足市场与消费需求为己任，通过持之以恒的产品创新，制造出更多品质出众、科技感强、人性化的智能手持终端。正如华硕董事长施崇棠所言：“华硕希望在云端终端方面不断地做出很多创新，最后的目标，是终极的人性化，因为所有的科技最后是要从人性化来考量。”

华硕T10

华硕T10针对的目标人群是那些喜欢音乐、喜欢新奇趣味、重视玩乐生活，并大量使用手机上网，喜好即时通讯短信、彩信、手机互联网，年轻的社交爱好者一族。华硕T10搭载OPhoneOS2.0系统，拥有MarvellPXA920806MHz的高效处理器；3.2英寸HVGATFT电阻式屏幕，500万像素自动对焦的摄像头，配备512RAM+512ROM和一块1270mAh的电池；支持AGPS；机身厚度仅为12.3mm，是同类型手机中最为轻薄的。



华硕T20

华硕T20的主打人群为年轻学生及社会新鲜人这一更年轻族群，在设计上直接契合年轻一族们个性、独立、掌控自我、渴望炫彩的生活、寻找流行与时尚的脉动等特点。华硕T20搭载OPhoneOS2.0或以上系统，拥有MarvellPXA920806MHz的处理器；3.2英寸TFTHVGALCD电容式触控屏幕，后置500万像素EDOF摄像头，前置VGAcamera支持影像通话，配备512RAM+512ROM和一块1500mAh的特大容量电池；内置GPS模块，支持重力感应器，距离感应器、光线感应器，电子罗盘。软件上，仍是本着精彩汇于掌中的理念，有所区别的是华硕T20内置了CMMB手机电视模块。



跑步进入27英寸时代？

高端液晶新品盘点

放眼LCD市场，几乎所有的品牌均推出了27英寸规格产品，当前主流品牌旗下的27英寸产品售价在2500元左右，而AOC V27t、美齐JT279DP等产品更打出不到2000元的售价来吸引消费者。当23英寸~24英寸产品放下身价与21.5英寸/22英寸产品争夺主流市场份额的时候，面向高端用户及发烧级玩家用户的旗舰级液晶显示器是否也应该步入升级时代？今天，笔者为大家带来了三款高端液晶新品——

尺寸	30英寸
面板类型	H-IPS
背光类型	CCFL
分辨率	2560×1600
点距	0.251mm
响应时间	7ms
亮度	370nits
对比度	1000：1

华丽巨舰

戴尔UltraSharp U3011

27英寸就一定是桌面终极尺寸吗？30英寸的戴尔UltraSharp U3011通过3H硬化涂层防炫光IPS屏与PremierColor技术，为用户带来了优秀的广视角体验与出色的色彩还原性，而2560×1600超高分辨率、10bit色彩输入、99% Adobe RGB色域、100% sRGB色域等规格更显示出U3011的绝强实力。2×DVI、2×HDMI、DisplayPort、VGA、色差、4×USB、xD/SD/MS/MMC读卡器等众多接口的标配，让U3011能轻松与用户家中各种多媒体设备连接。外观设计方面，简约、干练设计风格的U3011沿用了戴尔UltraSharp经典的可升降旋转支架，为用户在各种应用时获得最佳画面效果提供了保障。

12050元 800-858-2759（座机）/400-889-7210（手机）

IPS广视角面板 超高分辨率 接口丰富

精彩黑锐丽屏

明基EW2730V

3599元 400-888-8980 广视角 LED背光 Senseye 3显彩技术

明基为EW2730V配备了融AMVA面板和LED背光于一体的“黑锐丽屏”，金属材料的使用结合硬朗的线条，让整机透出刚毅、洒脱的味道。下边框的银色饰边和右下角的圆形电源开关，让EW2730V在外观细节上与家电产品更为相似。虽然明基未公布EW2730V具体接口配备规格，不过从EW系列家庭多媒体娱乐应用的定位和机身图可以看出，USB和HDMI接口是少不了的。作为一款拥有广视角+LED背光的27英寸产品，明基EW2730V很适合追求多媒体应用和震撼视觉效果的高端玩家群体。





触控设计

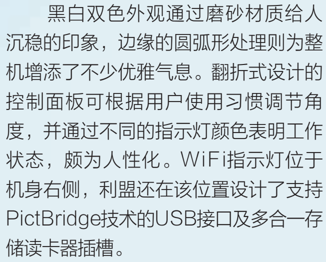
飞利浦273E3

待定 400-880-0008

触控按键设计 SmartImage Lite显示技术

尺寸	27英寸
面板类型	TN
背光类型	CCFL
分辨率	1920×1080
点距	0.276mm
响应时间	5ms
亮度	395nits
对比度	1000：1

273E3是飞利浦首款27英寸产品，黑色磨砂设计低调沉稳，类似拉丝工艺处理过的下边框巧妙地为整机外观营造出层次感。轻触式按键提升用户操控体验的同时，为整机增添了不少时尚气息。1920×1080分辨率的27英寸屏幕支持4：3和16：9画面切换功能，加上能够自动调节屏幕对比度、色彩饱和度及清晰度的SmartImage Lite显示技术，力求为用户带来最佳画面体验。高达395nits流明的亮度结合500000：1的动态对比度，让273E3在画面暗部细节上表现出色。略有遗憾的是飞利浦未为273E3配备HDMI接口，连接性有待提升。



无线标志及读卡器、USB插槽


支持可视角度调节的操控面板

邂逅全能型选手
利盟S408喷墨一体机小试

1699元 800-810-0595 支持读卡打印 Vizix墨水技术 三年质保

黑白双色外观通过磨砂材质给人沉稳的印象，边缘的圆弧形处理则为整机增添了不少优雅气息。翻折式设计的控制面板可根据用户使用习惯调节角度，并通过不同的指示灯颜色表明工作状态，颇为人性化。WiFi指示灯位于机身右侧，利盟还在该位置设计了支持PictBridge技术的USB接口及多合一存储读卡器插槽。

利盟S408驱动程序做得十分细致，用户可轻松选择通过USB或无线方式与电脑建立连接，并按提示进行校正。S408采用后部进纸、底部出纸的走纸方式，折叠式进纸托盘加装有防尘盖板设计，伸缩出纸托盘也配有挡板，设计细节处理相当不错。在纯黑白的30页Word文档打印测试中，S408首页用时仅26.8秒，整体耗时5分36.5秒（含表格，正常输出）。四色分体式墨盒便于安装，在Vizix专利墨水技术的帮助下，无论是文本还是图形，线条都相当锐利，彩色打印在人物肤色及色彩还原上更是表现优秀。

在其它应用方面，ADF单元进纸容量为35页，足以满足日常复印/扫描/传真应用需要，并可将扫描后的文件直接存入U盘等设备中，使用起来相当便利。值得一提的是利盟还为S408提供了三年保修和终身电话支持服务，让用户用得安心。

产品类型	喷墨多功能一体机
功能	打印/复印/扫描/传真
最大处理幅面	A4
内存	64MB
调制解调器速度	33.6Kbps
打印速度	11页/分钟（彩色） 17页/分钟（黑白）
复印速度	9页/分钟（彩色） 15页/分钟（黑白）

进入大变焦的时代
现代V1800

3699元 0755-88352789-873 超轻机身，23倍光学变焦拍 摄更加愉快

现代V1800的设计理念更富有新意和美感。机身上半部与翻转屏进行了抛光处理，并且排布着灰色点阵，给人一种既高贵又典雅的感受，机身背部及底部均采用了磨砂设计，手感非常舒适，无论怎样掌控，都能很好的操作，并且不会因为手心出汗而导致拍摄无法掌控的问题，既美观又实用。

打开镜头盖，便发现硕大的镜头与顶部矩形的闪光灯设计非常合理。仔细查看这款DV镜头下方的标注便会发现它拥有23倍光学变焦的能力。V1800内置500万像素CMOS传感器，支持最大1600万像素拍照。这款DV采用可翻转触摸屏设计，让拍摄角度可以更加随意、轻松，在靓丽的翻转外屏上亮银色的HYUNDAI现代LOGO清晰可见，右上角的FULL HD 1920×1080的标志显示这款DV支持全高清视频拍摄。在机身侧面，分布着5个功能按键，都有相应的功能提示，可以非常明了的了解各个按键的作用。

无论是视频拍摄还是拍照，V1800的实际效果还是不错的，但是这款DV的操作界面略显简单，有提升的空间。



大一点更好
昂达Vi30曝光

待定 020-87585625

出色多媒体播放能力 强劲芯片

继推出7英寸平板Vi10后，8英寸的昂达Vi30近日现身市场。以黑色为主的机身通过金属银边修饰，去掉了Vi10外观中用于点缀的三角水晶按键后更显沉稳、干练，4：3规格的8英寸屏幕的操作与视觉感得到提升，而10mm厚度机身也保证了Vi30的便携性。800MHz主频芯片的配备让Vi30能更流畅、稳定地运行各种软件，同时Vi30还将内置Android 2.1版本或以上版本智能操作系统。此外，昂达Vi30还拥有出色的视频播放能力，支持流畅播放RMVB\AVI等主流格式最大1080P规格视频，尽享丰富网络资源。



USB 3.0极速

GoFlex Desk 3TB外置硬盘



2158元（含USB 3.0 Kit） 400-8878-790 USB 3.0支持，速度快，容量大，品质出色

还记得希捷推出的3TB怪兽GoFlex Desk外置硬盘吗？随着USB 3.0设备的逐渐增多，这款外置硬盘和对应的USB 3.0 Kit已经上市，为消费者提供大容量和高速度的数据传输。这款GoFlex Desk外置硬盘采用USB 2.0接口，不过，借助USB 3.0 Kit，就可以轻松升级到USB 3.0，享受快速的数据传输。

希捷GoFlex Desk 3TB外置硬盘采用3.5英寸、圆润的黑色外壳设计，既可水平放置也可垂直放置，以适应任何使用环境。希捷GoFlex Desk 3TB硬盘使用3.5英寸Barracuda XT硬盘，转速7200RPM，缓存32MB。

在USB 3.0 Kit中，包含一片USB 3.0接口卡和一个底座，轻松即可升级，也适用于PC上没有USB 3.0接口的用户。除了超强的性能和超大容量之外，希捷GoFlex Desk 3TB硬盘还附带备份和加密软件，确保用户的数据安全。

Cystal Disk Mark测试结果	
持续读取/写入	163.6/157.0MB/s
随机读取读取/写入（512KB）	54.78/79.74MB/s
随机读取读取/写入（4KB）	0.640/1.754MB/s
随机读取读取/写入（4KB/QD32）	0.679/1.730MB/s

彩色箭羽

宇瞻AH332神箭碟闪存盘



69元/4GB 99元/8GB 179元/16GB
0755-83898020
外形精致时尚，速度快

宇瞻科技近日推出全新AH332神箭碟闪存盘，以象征犀利速度的箭头为创意概念，设计成单手就可轻松操作的箭形伸缩推钮。AH332神箭碟外形精致轻薄，提供多款容量与不同色系推钮的搭配，共有森林绿/2GB、天羽蓝/4GB、激光黄/8GB、魔魅紫/16GB等四种选择，完美满足数字生活的移动储存需求。宇瞻全系列闪存盘皆符合RoHS绿色环保标准并提供终身保固，且通过Windows 7操作系统兼容性测试，能与最新款计算机完美兼容。宇瞻闪存盘更免费提供下载ACE压缩软件，提供文件压缩、解压缩与密码保护功能，轻松将储存空间增大500%，并确保数据安全与隐私。

小巧便捷

西部数据My Passport Essential SE移动硬盘



888元 800-820-6682 体积小巧，支持USB 3.0

西部数据My Passport Essential SE移动硬盘的体积小巧，典雅的黑色钢琴漆面，外观精美时尚。这款硬盘采用2.5英寸1TB 5400转/8MB缓存笔记本硬盘，相比普通移动硬盘，显得更加小巧，但是显得略厚。

My Passport Essential SE移动硬盘提供了USB 3.0接口，附送了专用USB 3.0数据线，并且可以向下兼容USB 3.0，不过使用USB 3.0时，能够提供3倍于USB 2.0接口的性能。西部数据随外置硬盘附送了一款WD SmartWare软件，来设置硬盘和管理数据，并且支持自动数据备份和加密数据，保护数据的安全或者重要数据不被泄漏。

测试结果	
持续读取/写入	94.71/94.28MB/s
随机读取读取/写入（512KB）	34.64/55.22MB/s
随机读取读取/写入（4KB）	0.481/0.980MB/s
随机读取读取/写入（4KB/QD32）	0.528/1.010MB/s

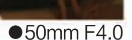


●135mm F4.0

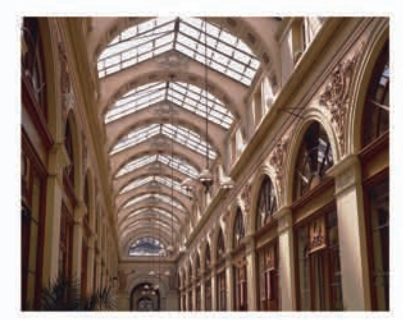
朦胧之美 谈背景虚化



●50mm F1.2



●50mm F4.0



拍照时，如果没注意构图或者因周遭的环境比较杂乱，镜头里总会出现一些意外。杂乱的背景往往会毁掉自己的心血，那么又该如何处理好背景，让它跟拍摄的主体融为一体或衬托主体，又让照片中的前景、主体、背景有明显的层次划分呢？下面就来看看一些你可能没注意到的细节。

在虚化背景时，不少初学者习惯使用最大光圈，但这并不可取，比如使用50mm F1.2的定焦镜头拍摄，如果用最大光圈F1.2，对焦玩偶的眼镜，仅仅相距几厘米处的发丝都有些发虚，F1.8，也仅仅是脸部清晰，F3.2以上才整体清晰。



●F1.2



●F1.8

不同的拍摄题材对背景的处理要求也不一样，如花卉或人像特写就非常需要用大光圈虚化背景，但建筑或某些风光题材则要求清晰，这时候就需要使用小光圈。

影响背景虚化程度的除了光圈的大小，镜头的焦距也是一个关键，长焦镜头的景深浅，广角的景深大，如果使用变焦镜头，又想增大背景的虚化程度，可选择用镜头长焦端。比如上面的例子中，拍摄主体大小差不多，使用50mm镜头拍摄的背景范围就更宽泛，也更容易拍入不想要的背景，而70~200mm镜头拍摄的背景范围则要狭窄一些，背景也虚化得更完美。

此外，除了镜头的影响，调整拍摄距离也是控制背景虚化程度的有效手段，相机距离被摄体越近，景深就越小，背景更容易被虚化，反之距离越远，景深越大。

●F3.2



新显卡 钛给力

NVIDIA GeForece GTX560Ti显卡详解

■ 文/Musicinlove

新一代的中端市场显卡再次洗牌，AMD的Radeon HD6800系列占据有利位置，直面NVIDIA的GeForce GTX460和GeForce GTX470，新发布的Radeon HD6900也对N卡形成前后夹击之势。在这种情况下，NVIDIA发布GeForce GTX560 Ti来稳固高端市场，新一代的GeForce GT550 Ti也在积极备战。

换马甲还是新核心

在发展的道路上NVIDIA遇到了棘手的问题，由于核心过于庞大，导致功耗和良品率控制不够理想。NVIDIA在GF100核心上市后，决定继续改进制程和核心设计，对GF100核心进行修正、流片以及内部结构微调，最终新发布的GF110代表了Femri架构的完整性能。

同样的事情也发生在中端产品GF104上。以GF104为核心的GeForce GTX460等显卡是目前最热门的中高端显卡之一，但它也属于“阉割品”——仅开启了336个流处理器。显然，无论是GF104还是GF106（GTS450显卡显示核心），本身制程的问题比架构问题更为明显。因此NVIDIA再次改进了这些中端、高端核心，进一步改进制程，微调架构，重新流片，推出了新的GF114和GF116核心。新核心开启了被屏蔽的单元，并大幅度提高了默认频率，性能也得到了巨大提升。

综合来看，新的GF114核心和GF116核心都不算是重新设计，但也不能说它们是“马甲核心”，因为微调架构和重新流片，已经让这两个核心在频率、功耗和性能表现上比前代大幅度超越，甚至就算是同频性能，也由于架构关系（增加一部分纹理单元并微调了Z-Cull等）而有小幅度提升。



全新的GF114显示核心

新显卡 “钛”给力

NVIDIA终于发布了基于GF114核心的GeForce GTX560 Ti，这款显卡用于取代之前的GeForce GTX470，紧守两千元价位，上市售价为1999元。GeForce GTX560 Ti的核心规格我们也已经能够猜到了：内含完整的384个流处理器（GeForce GTX460是336个），核心默认频率高达823MHz（GeForce GTX460是675MHz），显存位宽256bit，显存频率为4000MHz（GeForce GTX460是3600MHz）。在超频能力等方面，GeForce GTX560 Ti也远远超越了前代产品，超频后核心频率超越900MHz几乎不费吹灰之力，突破1GHz没什么大不了的。

由于GeForce GTX560 Ti确定的是1999元价位，竞争对手就显而易见是Radeon HD6870，从一些测试来看，GeForce GTX 560 Ti性能特别是DirectX 11游戏测试胜出Radeon HD6870不少，超频后甚至可以和更高端的Radeon HD6950一较高下。不过目前AMD已经紧急推出了第二代Radeon HD6870，通过调整频率来增强显卡性能，而Radeon HD6950也正在筹划降价应对，GeForce GTX560 Ti未来命运如何还暂不清晰。

索泰送测的GTX560 TI 1GB 256BIT

非公版GTX560 Ti的加强型供电电路

测试环境

处理器	Intel酷睿i7 920
主板	技嘉GA-X58A-UD7
内存	金士顿DDR3 1600 2GB×3
显卡	索泰GTX560 TI 1GB 256BIT
硬盘	西部数据1TB SATA2/64MB/7200RPM
显示器	明基VW2420H
电源	航嘉X7 900W
操作系统	Windows 7 Ultimate 64bit简体中文版
驱动程序	NVIDIA雷管驱动266.66WHQL

除了GeForce GTX560 Ti外，还有一款GeForce GTX550 Ti也值得关注，不过这款显卡目前尚未发布，资料不多，只能确定核心代号为GF116，一些消息泄露这款显卡性能相对上代产品大幅度提升，甚至接近GeForce GTX460。

目前显卡彻底换代时间已经由之前半年一次拉长到一年甚至两年一次，在这么长的时间内，各家厂商都在通过各种技术微调来延长产品寿命并提升产品性价比，GeForce GTX560 Ti和GeForce GTX550 Ti就是如此。NVIDIA已经发招，如何回应就看AMD有什么妙计在后了。

	GTX560 Ti	GTX470	GTX465	GTX460
核心代号	GF114	GF100	GF100	GF104
流处理器数量	384	448	352	336
公版核心频率	822MHz	607MHz	607MHz	675MHz
公版显存频率	4000MHz	3348MHz	3206MHz	3600MHz
显存规格	1GB/256bit	1280MB/320bit	1GB/256bit	1GB/256bit 768MB/192bit
TDP功耗	175W	215W	200W	160W/150W

	GTX560 Ti	GTX460	HD6870
3DMark 11 Extreme	1409	1052	1403
Havean 2.1 1920×1080+4XAA+16XAF Tessellation normal	34.7fps	26.4fps	26.8fps
《孤岛危机 弹头》1920×1080高画质+4XAA	31.6fps	24.8fps	33.6fps
《尘埃2》1920×1080高画质+4XAA	94.6fps	69.3fps	72.3fps
《地铁2033》1920×1080高画质+4XAA	18.8fps	14.2fps	15.4fps

融合大战新酷睿
新时代的本战争

■ 文/ZW

AMD融合处理器APU的推出，并强势进入笔记本平台，能打破英特尔在笔记本平台一家独大的格局吗？采用英特尔Sandy Bridge处理器的笔记本，都融合了核心显卡，这两款处理器在笔记本平台上相遇，会给笔记本平台带来什么样的变化？

笔记本性能直逼台机

笔记本性能已经越来越强大，AMD Fusion处理器更是率先推出移动版本，让最新的处理器架构和技术在笔记本平台上得以应用。AMD Fusion处理器强势进入笔记本平台，将与英特尔最新的Sandy Bridge处理器展开竞争。高性能处理器的应用，将带来笔记本性能的提升，让笔记本拥有不输主流PC的性能，这也是近年来笔记本销量节节攀升的主要原因。

英特尔杀手锏 Sandy Bridge

在今年CES上，英特尔正式发布了新架构的Sandy Bridge处理器，与此同时，同步推出了面向笔记本平台的移动版本Sandy Bridge处理器，它们均采用第二代32nm工艺制造、LGA1155新封装接口，大部分支持超线程、Turbo Boost睿频动态加速技术，集成双通道DDR3内存控制器和第六代GMA图形核心。

Sandy Bridge移动版处理器

和桌面版本的命名方式类似，新款Sandy Bridge移动处理器同样采用四位数的命名，并且同样分为Core i7、i5、i3三个系列。Core i7、i5处理器具备Turbo Boost 2.0技术、超线程技术和最大8MB的Cache高速缓存。而Core i3处理器依然不支持Turbo Boost技术，但具备超线程技术和最大3MB的高速缓存。此外，在四位数型号的后面，通常还跟有一到两个字母，其中，XM表示四核心至尊版，不锁倍频，QM代表四核心标准版，而M则代表双核心标准版。

Sandy Bridge处理器支持一系列先进特性，为消费者提供丰富的多媒体性能，如WiDi 2.0以及Clear Video HD等

主流Sandy Bridge移动处理器规格表

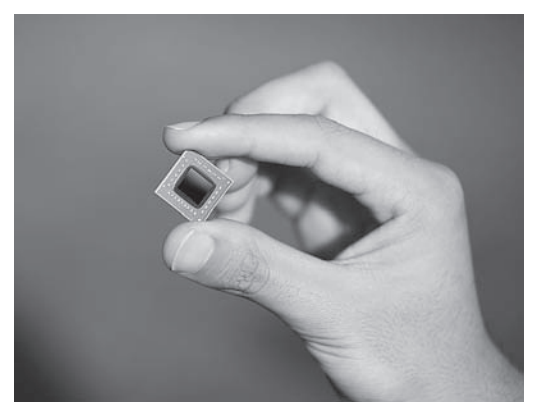
型号	核心/线程	频率	TurboBoost	核心/显存频率	缓存	功耗（TDP）
Core i7 2920XM	4/8	2.5GHz	3.5GHz	650M/1300MHz	8MB	55W
Core i7 2820QM	4/8	2.3GHz	3.4GHz	650M/1300MHz	8MB	45W
Core i7 2720QM	4/8	2.2GHz	3.3GHz	650M/1300MHz	6MB	45W
Core i7 2630QM	4/8	2.0GHz	2.9GHz	650M/1100MHz	6MB	45W
Core i7 2620M	2/4	2.7GHz	3.4GHz	650M/1300MHz	4MB	35W
Core i5 2540M	2/4	2.6GHz	3.3GHz	650M/1300MHz	3MB	35W
Core i5 2520M	2/4	2.5GHz	3.2GHz	650M/1300MHz	3MB	35W
Core i5 2410M	2/4	2.3GHz	2.9GHz	650M/1200MHz	3MB	35W
Core i3 2310M	2/4	2.1GHz	N/A	650M/1100MHz	3MB	35W

Sandy Bridge移动处理器在架构方面和桌面处理器完全相同，最高端的移动处理器功耗仅为55W，而普通标准版的Sandy Bridge移动处理器，功耗仅为35W。此外，Sandy Bridge移动处理器还有低电压版本，功耗更低，仅17W～25W。

AMD新武器 Fusion APU

传说中的融合处理器Fusion也终于在CES 2011上揭开了神秘的面纱，宣告了融合时代的正式到来。AMD Fusion APU基于山猫(Bobcat)处理器架构、DX11 GPU图形核心，目前面市的是低功耗版本，专为低功耗便携式设备而设计，最多两个处理器核心，采用台积电40nm工艺制造。AMD Fusion APU首套平台代号“Brazos”，芯片组采用单芯片设计的Hudson-M1。处理器包括两个子系列：Zatcate E系列有E-350 1.6GHz双核心、E-240 1.5GHz单核心两款，热设计功耗18W，面向主流笔记本、一体机、小型台式机，Ontario C系列有C-50 1.0GHz双核心、C-30 1.2GHz单核心两款，热设计功耗9W，面向高清上网本、平板机和其它新兴设备。

AMD Fusion的频率和规格相对主流桌面产品均有一定的差距，不过整合了DX11核心显卡，并且仅18W的低功耗，让Fusion处理器也颇具看点。AMD Fusion APU主打高清应用，包括DX11游戏、网络视频、蓝光高清视频等等，而这些都得益于VISION视觉引擎，包括DX11图形核心、UVD3视频解码引擎、并行处理加速能力等。由于Fusion APU的低功耗，AMD还提出了新的功耗管理概念“AllDay”，声称AMD



AMD Fusion APU处理器，在小小的核心内，融合了Radeon HD6000系列DX11显卡

"Brazos" Platform: Hitting the PC Market Sweet Spot

- Providing full PC experience at every price point
  - Targets potential high-volume opportunity between netbooks and mainstream
- "Zacate" APU
  - 18-watt TDP (max) @ 1.6 GHz
  - "Bobcat" dual-core x86 + DirectX®11 capable GPU
  - Full HD & multitasking experience
  - Mainstream DT/NB opening price points
- "Ontario" APU
  - 9-watt TDP (max) @ 1.2 GHz
  - "HD Internet" experience
  - Ultra small form factors and HD netbooks

29 | AMD 2010 Financial Analyst Day | November 9, 2010

AMD Fusion APU Zatcate E系列的功耗仅为18W，并且提供强大的高清解码功能

Fusion技术可实现全天24小时电池待机，续航时间长达10小时甚至更久。目前，AMD Fusion APU已经得到了业界大量软硬件厂商的支持。

Fusion处理器规格表

系列	型号	核心数量	频率	缓存	功耗（TDP）
Zatcate E	E-350	2	1.6GHz	1MB	18W
Zatcate E	E-240	1	1.5GHz	512KB	18W
Ontario C	C-50	2	1.0GHz	1MB	9W
Ontario C	C-30	1	1.2GHz	512KB	9W

小结

两个处理器巨头最新笔记本平台的产品定位不尽相同，新酷睿处理器定位主流性能市场，性能强劲，同时核心显卡的性能也有大幅增加，而AMD Fusion APU则针对低功耗便携市场，凭借AMD在显卡方面的优势，在高清应用方面有出色的表现。

选购建议

目前英特尔Sandy Bridge平台和AMD Fusion APU平台的笔记本产品都已经上市销售，从产品定位来看，Sandy Bridge平台定位主流高性能笔记本，性能强劲，并且大多整合高性能独立显卡，针对游戏玩家，除了能够提供强大的处理能力之外，也有强劲的3D性能，让笔记本平台也能顺畅地运行主流3D游戏大作，主流价位在6500元左右，因此，对于希望用笔记本玩游戏的用户，推荐购买搭配Sandy Bridge平台的笔记本。而AMD Fusion APU的定位更接近英特尔CULV，产品相对比较轻薄便携，并且有较长的电池续航时间，在性能上能够满足日常应用需求，而融合显卡的高清处理能力比较突出，更加适合多媒体应用，因此，对多媒体应用较多的用户，在追求便携的同时，不妨考虑Fusion APU平台的笔记本。

本本新品秀

英特尔和AMD都选择了CES作为移动处理器首发，目前，不少厂商已经开始推出采用新款移动处理器的笔记本产品，尤其Sandy Bridge，更是支持者众，各家笔记本厂商都有对应新品推出，而AMD在移动平台的影响力稍逊英特尔一筹，不过此次Fusion APU也比较有特色，因此也有不少厂商推出基于APU的笔记本产品。

华硕 N53XI263SV-SL

■ 参考价格：8700元

华硕N53XI263SV-SL采用Core i7 2630QM处理器、4GB内存、500GB硬盘、NVIDIA GeForce GT 540M显卡，15.6英寸显示屏的分辨率为1366×768。支持USB 3.0和eSATA，支持VGA/HDMI输出。机身重量(含电池)为2.710千克，官方标称续航时间约为2~3小时。

Acer Aspire 4750G

■ 参考价格：6400元

Acer Aspire 4750G采用网格纹皮革质感材质工程塑料，提升了触感，搭配i7 2630QM处理器，配备2GB内存、750GB硬盘和NVIDIA GeForce GT 540M独立显卡，14英寸屏幕，分辨率为1366×768，提供了USB 3.0接口，支持VGA/HDMI输出，整机重量为2.26kg。



惠普 Pavilion dm1

■ 参考价格：3699元

惠普 Pavilion dm1是一款时尚小本，外观时尚是亮点之一，最新款是采用AMD Fusion APU的机种，配置的处理器型号为E-350，3GB内存，320GB硬盘，11.6英寸16:9宽LED背光液晶屏（分辨率为1366×768），整机重量 1.485Kg，续航时间长达10.75小时。

索尼 YB15JC/P(粉)

■ 参考价格：3999元

索尼 YB15JC/P也是一款采用AMD Fusion APU处理器的小本，搭载1.6GHz的E-350处理器，2GB内存，320GB硬盘，11.6英寸屏幕，整合显卡为Radeon HD 6310，整机重量为1.46Kg，续航时间约为4小时。





大屏手机的伙伴

铅笔造型的触控笔

以触控操作为主的大屏手机早已成为主流。这款铅笔造型的触控笔支持所有采用多点触控屏的产品，除手机外，对平板电脑、一体机电脑也相当适用，独特的造型在进行文字输入操作时特有感觉，一只9.99美元的售价也不算太贵。



超炫的投影时钟

越来越多的家庭开始将投影仪列入购买计划，不知道这款概念投影时钟会否同样引起大家的购买欲望。由Yonggu Do、Dohyung Kim和Sewon Oh三位设计师联手打造的投影时钟外观上更像一款烟感报警装置，可以通过蓝牙、WiFi与电脑同步，再通过光束将信息投影到墙壁上，用户可以设置显示天气、时钟、日期，甚至股票的信息，功能相当丰富。



用手去探路

盲人导航器

失去光明后，日常的走路对盲人来说也是件极为困难的事情。这款盲人导航器内置的感应设备能够检测路障和路况，通过内侧的硅酮模块移动来引导盲人避开障碍，选择左右。固定在手掌的设计十分人性化，使用过程中仿佛手掌被他人牵着，让盲人在行动时心里也踏实不少，能尽早上市是再好不过的了。

小编手记

不起眼的科技

铅笔、时钟、魔方……只要愿意花心思寻找，总能从生活中习以为常的物件中发现一些奇思妙想或者科技元素。今天，就请大家跟随小编的目光，一同去看看生活中原本不起眼的小物件能给我们带来怎样的惊喜吧！

迷你型单反相机

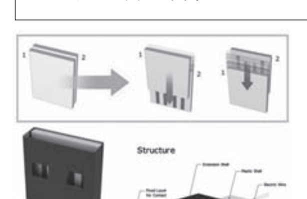
有想过单反相机能做到拇指般大小吗？单反很容易给人笨重、不易携带的印象，而这款由日本JTT公司推出的单反小相机体积为25mm×25mm×26mm，仅重12g，可拍摄最大1600×640分辨率的静态照片和1200×480分辨率的动态视频，用户甚至可自行更换镜头！当前售价约人民币700元，比主流卡片机还要便宜，不过可不能用它来偷拍哦！



双屏也不够

三屏翻转手机

名为Flip的三屏概念手机由设计师 Kristian Ulrich Larsen推出，每个屏幕使用Super AMOLED面板，配合坚硬的Gorilla玻璃，并使用金属网作为铰链，弹开时侧边的形状可能有点像帐篷的形状。完整的QWERTY触控键盘保证了手机操控感，预装Android操作系统，至于是否实用，就是仁者见仁智者见智了。



键盘与拖鞋的融合物

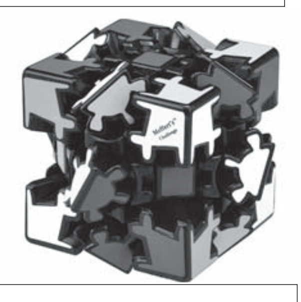
跨界风吹到了生活用品上，在常见的人字拖鞋中加入键盘，还真有以假乱真的感觉。对于电脑达人来说，处理器、显卡再好也不能像T恤、拖鞋可以穿出去，直接获得他人惊羡的目光，这拖鞋实用价值一点也不输其它新奇硬件，在淘宝上28元的售价也相当实惠。



正反都能用

USB插座新概念

很多人都有过把USB设备插反了的经历，一插一拔虽简单却也麻烦，一个不小心弄坏PC的USB插槽或USB设备问题就大了。设计师Yanko Design针对这一问题提出了改进办法，加入弹簧的双插座设计，让USB设备不管正插、反插都可以正常工作。只是超薄的设计能否经受住用户N次插拔，还有待考验。



玩的就是立体感

Uwe Meffert 3D魔方

从匈牙利布达佩斯建筑学院厄尔诺·鲁比克教授1974年发明至今，魔方可谓历史悠久，且与中国的“华容道”也有相似之处。这款Uwe Meffert 3D魔方采用独特的立体设计，所有的构件都是3D立体的，旋转时通过颜色来区分色块，玩起来新鲜感十足，相当适合成年人使用。



点评：虽然没有人会真正在猫身上使用鼠标，但是这款采用针光引擎的鼠标无论是对工作表面的兼容性还是过界能力，都有不错的表现。并且秉承了双飞燕截屏布、鼠标垫、一键十六雕等，功能很丰富，不过鼠标做工、质感方面和国际品牌的产品还有一定差距。

更强定位能力

双飞燕天遥G9-500F针光无线截屏鼠

双飞燕近期推出了二代针光引擎，相比普通鼠标有着更强的定位能力，在瓷砖、微尘玻璃甚至毛皮上都能自如使用。二代针光引擎结构方面与普通鼠标光学引擎有所不同，内部LED发出的光线采用垂直方式投射到物体表面，增强了传感器的成像，因而在毛皮上也能良好定位。

针光无线截屏鼠G9-500F就应用了双飞燕最新的针光引擎。这款鼠标外形采用红色和黑色的经典搭配，采用人体工学设计，鼠标两侧手指握处采用磨砂材质，并且设计了凹点防止手指打滑，加强了手指对鼠标的抓握能力，其余部分采用高光塑料材质和钢琴漆面材质，很有层次感，外形也比较时尚。鼠标底部就是针光光学引擎，和普通光学引擎相比，针光光学引擎有更小的孔径，更能有效防止灰尘和异物进入而导致鼠标工作异常。这款鼠标使用一节AA电池供电，支持自动休眠功能，并设置了电源开关，在不使用时可以手动关闭，减少电量的消耗，获得更长的电池续航时间。它采用超小型接收器，支持多联技术，可以连接3个双飞燕的无线键鼠设备，接收器可收纳到鼠标底部，并且随机赠送了一个鼠标袋，方便用户携带使用。

鼠标滚轮左边提供了一个全双工按键，在没有安装驱动程序的情况下，按下按键就可以自动访问双飞燕官方网站，下载截屏功能所需的软件。除此之外，双飞燕天遥G9-500F还支持众多功能，在双飞燕截屏软件中，提供了截屏编辑、会议讲师笔、键鼠模拟、一键16雕、进化轮等功能，并且支持鼠标分辨率在800/1000/1200/1600/2000DPI之间调节，遗憾的是没有提供硬件DPI切换按钮，在操作感受方面，鼠标滚轮上刻度触感十足，滚轮的刻度感也比较清晰，鼠标按键清脆弹力足，手感还不错，不过按键声音显得略大，在夜深人静时，不够静音。

为了测试针光引擎的定位能力，我们采用了多种材质如纸张、绒布、花纹丰富的鼠标垫、玻璃等常用的材质，看鼠标能否在这些材质上正常工作，测试结果表明，在多种材质（除玻璃外）的工作表面，针光引擎都能正常地工作。

键鼠新体验

多彩蝶恋花2100G HTPC键鼠套件

多彩科技在2011年推出的蝶恋花2100G键鼠套件，以黑、白、粉为主调，并创意地采用了清素淡雅的花纹设计，别具一格。该套件是专为HTPC用户量身定制的一款产品，其中键盘采用60%键盘设计，体积小巧，轻盈超薄，新一代悬浮式巧克力键帽配独特的剪刀角架构设计，触感轻柔，手感舒适，套件中的鼠标则具有800DPI的分辨率，4000帧/秒的扫描频率，定位快速精准。零延迟2.4G无线传输技术的使用，使操作距离长达10米，HTPC用户操控自如。同时多彩新推出的键鼠产品都采用了全新的包装设计，运用了新的环保包装材料及巧妙的工艺手段，更加安全方便。



点评：时尚的外观，60%键盘的小巧设计，流行的巧克力键帽，集多种时尚元素于一身的蝶恋花2100G，很适合HTPC或者女性用户。



参考价格：218元

外观控最爱 主流时尚无线键鼠推荐

■ 文/开花的树

外观设计成为越来越多产品的卖点，键鼠也不例外。目前，不少厂商推出了针对年轻时尚一族的键鼠产品，融入时尚色彩的元素，改变传统键鼠产品非黑即白的单调色彩，让键鼠产品也可以玩一把时尚和个性化，深受年轻一族的青睐。

点评： 花蝴蝶8500外形、材质和色彩搭配很受年轻用户的青睐，手感也不错，适合追求时尚和个性的用户。



参考售价：298元

雷柏8500花蝴蝶

8500花蝴蝶定位时尚年轻用户，采用绚丽时尚的配色， 有粉色、橙色、蓝色和绿色四种选择，雷柏8500花蝴蝶无线多媒体键鼠套装键盘采用了超薄设计，结合笔记本的短键程与宽大键帽的设计，操作实用性和手感都不错，键盘和鼠标都采用四段省电设计，两节AA电池即可以使用1年。



参考价格：179元

富勒U50

虽然是定位商务用户，富勒U55的超薄外观设计和红黑经典配色，还是很能吸引时尚用户的眼球。U55的手感和笔记本电脑的键盘很相似，再加上机身底部的腕托，长时间使用后也不易疲劳，同时设有12个多媒体按键，让用户使用起来轻松自如。支持四向滚轮的鼠标也很实用。

点评： 这款U55的外形时尚，键盘手感也很舒适，多媒体按键使用方便，无论商务还是家用都很适合。



参考价格：125元

摩天手X110

摩天手X110是一款小巧时尚的键鼠套装，为减小尺寸，精简了不常用的小键盘区，超迷你身材很适合女性用户使用，并且多媒体按键的键帽均采用粉红色，鼠标也使用粉红色装饰，外形显得很可爱。键盘布局宽松，使用起来也比较舒适。

点评： 作为一款超迷你的键鼠套装，性能不算突出，但是绝对够用。

新贵 KM-902RF 劲舞派对绚丽

新贵 KM-902RF 劲舞派对绚丽同样是一款专为女性用户设计的键鼠套装，乳白色加橙色的搭配，显得很有动感和活力。键盘支架反向打开可做相框使用，鼠标手掌处的橙色硅胶软垫设计，为手掌提供更好的支撑，也很人性化。

点评： 除开时尚的外观，新贵这款键鼠套装提供了实用的功能和人性化的设计，很个性化，很舒适。



参考价格：198元



参考价格：188元

翼通 V-8100青梅竹马

翼通 V-8100青梅竹马采用粉红色时尚的色彩，键盘采用了流行的巧克力键帽，超小尺寸的键盘设计，键位布局合理，鼠标外形圆润，一体化按键设计，宽大的按键手感舒适，并且支持800/1600DPI切换。

点评： 精巧迷你的造型，和采用粉红色和白色为主的时尚配色，很受时尚女性用户的青睐。

时尚家居风

朗琴H2000



自从诞生了时尚家居概念后，电子产品家居化就成为了一个趋势，电脑外设产品逐渐进入居家的倾向已经相当明显。朗琴H2000音箱外观设计依旧延续着朗琴传统的风格，做工精致，十足家居韵味。外形圆润，线条柔美，银色与白色的搭配简洁而低调，又不失特色，搭配上底座，更适合摆放在床头柜上。

朗琴H2000箱体呈椭圆形，一眼看上去显得很大气，音箱周身经过抛光处理，正面分布有大面积的银色网罩，透过网罩隐约能看到两颗音频单元。在H2000音箱的顶部有一块四方的区域，SD卡与U盘的卡槽方便用户即插即播。而人性化的红外遥控设计，搭配微型遥控器，在家里操控更加方便。

在音箱前面板的正上方有一块操控区和LED点阵屏实现可视化操作，能同步显示中英文歌名、歌手名、专辑名、歌词等，在屏幕左侧分布有三个按键，依次实现播放\暂停、曲目选择以及音量大小调节功能。从按键上的图标能够清晰的知道其功能，每个按键都有两个图标，上图标为短按可实现，下图标的功能则需要长按此按键才能触发。由于朗琴在音箱箱体与音频单元做足了功夫，H2000的音质比小编预期的要好不少，虽然便携音箱的低频不算出色，但是家居环境下使用却是足够，在中高频上，表现得还是中规中矩，有一定的细节表现能力，当然了，作为一款床头便携音箱来说，这样的表现能力还是值得用户们期待的。

便携唱片机的回忆

耳神ER2856

初春，夕阳，木屋式的小酒馆，来上一杯可以烧破喉咙的威士忌，看着角落那一台转动时还要发出吱嘎吱嘎声的自动点唱机，来上一曲独立流行却又很是清爽的随意的歌。眯着眼睛望着昏暗的吊灯，惬意的人生由此开始。

当拿到ER2856时，小编以为这是一台mini唱片机。仔细一看，才发现这是一款多媒体一体化音箱，传统的黑色调，经典复古的整体外观看上去十分典雅，既具备复古风格又融入了时尚元素。结构上此款音箱采用木质箱体塑胶面板设计，将两个2.75英寸的卫星箱与一个4英寸的低音炮整合到了一个外壳之中，在保证音质的前提下也美化了外观。同时一体化设置的音箱为现代小型住户节省了不少空间。





ER2856面板与主副机连接流畅，正箱看似同心圆的电位器控制十分简单。重低音效、低音、高音调节和静音、播放开关按键分布在外圆，电路设计上采用的LED数码屏状态显示则在圆心位置，显示屏的下面是U盘、SD卡的插口，为考虑到使用者携带方便，产品顶部专门设置了提手。

耳神ER2856具有一机多能的特点。它能播放LIN AUX模拟音频信号，信号线连接在DVD、手机、MP3或电视机等信号源，实现与功放之间的传输。当你按下“MODE”按钮，即可接收FM信号，产品外接天线采用3.5弯头单芯天线，增强收音效果，不使用时可将天线单独取出放置，避免了天线固定在产品上容易被压坏或易变形。除此之外，ER2856的另一个突出特点还表现在它匠心独运的节能功能上。你边工作边欣赏音乐的时候无须担心显示屏一直运作，因为5分钟内对显示屏没有任何操作，它会自动关闭，按任意键可解除，设置尽显设计师的人性化思路。

耳神ER2856是一款将典雅风范和纯正的音质融为一体的产品，相信多功能的设计定能满足不同需求的用户。



《刺客信条：兄弟会》硬件配置分析

■文/Rock

大家企盼已久的《刺客信条：兄弟会》于近期公布了官方推荐配置。游戏大厂育碧不仅给出了非常详细的系统和硬件配置，更在建议配置中加入了AMD和NVIDIA显卡的官方支持列表。

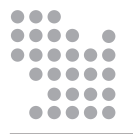
这又是一款照顾到所有玩家的游戏产品，Windows XP/Vista/7三种系统均能正常运行，产品也完美兼容32位和64位系统。不过老迈的Windows 98/MT/2000/NT将不再进入兼容系统之列。一直以来育碧游戏都极富可玩性，同时画质出众，我们很难想象《刺客信条》这款DirectX 9.0的游戏能够拥有如此华丽炫目的画质，而用户们手里的老显卡仍然有用武之地。

操作系统	支持Windows XP/Vista/7 32/64位版本，DirectX 9.0（不支持Windows 98/MT/2000/NT）	
最低配置	处理器	Intel Core 2 Duo 1.8GHz/AMD Athlon 64 X2 2.4GHz或更好
	内存	Windows XP：1.5GB、Windows Vista/Win7：2GB
	显卡	兼容DX9.0、256MB显存（NVIDIA GeForce 7900/AMD Radeon X1950或更好）
	声卡	兼容DX9.0
	硬盘	8GB可用空间
	外设	键盘、鼠标、手柄(可选)
推荐配置	处理器	Intel Core 2 Duo E6700 2.6GHz/AMD Athlon 64 X2 6000+或更好
	显卡	NVIDIA GeForce 8800 GT/AMDRadeon HD 4700或更好
	声卡	5.1声道
	外设	键盘、鼠标、手柄(推荐Xbox 360 for Windows)
官方显卡支持	AMD Radeon HD 2000/3000/4000/5000/6000系列 NVIDIA GeForce 8/9/100/200/300/400/500系列	

硬件需求方面，最低配置中的Intel Core 2 Duo 1.8GHz/AMD Athlon64 X2 2.4GHz处理器和NVIDIA GeForce 7900/AMD Radeon X1950显卡虽然也是曾经的高端，但已经是明日黄花。不过作为一款场景华丽的3D大作，没有高规格的硬件作为支撑肯定是不够的。

推荐配置中，Intel Core 2 Duo E6700 2.6GHz/AMD Athlon 64 X2 6000+的性能算是比较强了，目前仍旧为广大主流用户服役，而NVIDIA GeForce 8800 GT/AMDRadeon HD 4700显卡的要求也不算低。而该款游戏优美的配乐和不同场景下精细的音效，对听音环境也提出了较高要求，高档次的声卡将会给用户带来更舒适的视听环境。育碧在最后也加入了AMD和NVIDIA显卡的官方支持列表，虽然用处不大，但与硬件厂商亲密合作的姿态可见一斑。

虽然《刺客信条：兄弟会》仍然保留了对多系统的支持，并且使用极具亲和力的DirectX 9.0 API设计，但游戏仍然对硬件提出了较高的要求。是的，没有游戏，硬件产品不可能发展得那么快，没有高规格的硬件，大家也不可能有好的视觉效果。



妥善关怀
技嘉发布6系列SATA检查程序

Intel的6系主板芯片组瑕疵事件令广大用户忐忑不安。不过在Intel及其核心合作厂商的积极处理下，问题已经得到缓解。众多厂商中，技嘉科技不但为用户提供了完善的售后更换，同时也积极推出了检测软件。

基本上，如果用户使用一到两个SATA的设备，瑕疵6系芯片组不会带来任何的影响，因为可以将设备连接到两个白色的SATA3.0接口。但是如果用户使用三个或更多的SATA设备，可能就要安排优先次序接上白色的SATA3.0接口（例如操作系统的硬盘接上此白色的SATA 3.0接口），其他较不重要的设备接上英特尔PCH SATA2.0接口(例如DVD-ROM)。

技嘉最新推出的GIGABYTE 6 Series SATA Check能告诉用户是否正在使用受影响的Intel PCH SATA 2.0接口。它还会建议用户更改SATA设备到白色的SATA 3.0接口。该程序是可以用在任何6系列芯片主板的简单程序，并提供三种可能情况的不同建议给用户配置SATA设备。用户只需将程序复制到P67/H67芯片组电脑的桌面上，然后直接解压缩，双击“67sfck.exe”即可使用。

该程序使用起来绝对的方便，能准确识别设备的接驳情况，并且根据情况提供更改建议。当然，这也只是在未更换新版B3步进产品前的应急措施。如果发现产品受到瑕疵问题威胁，还是需要尽快更换主板的。

（软件下载地址：http://www.gigabyte.com/support-downloads/Utility.aspx?cg=2）



没有任何设备连接到受影响的英特尔PCH SATA2.0接口



设备都连接到受影响的Intel PCH SATA 2.0接口，程序会请用户将设备接到Intel PCH SATA2.0接口的1或2个设备移动到闲置的SATA 3.0接口



设备已连接到受影响的Intel PCH SATA2.0接口，且SATA 3.0也已经使用。程序将告诉用户“不推荐使用英特尔PCH SATA 2.0接口”

无形故障 CPU缓存损坏

■ 文/小YY

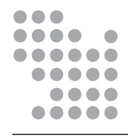
我的电脑虽然已经上了年纪了，但一直使用正常。直到最近，开机时Windows XP系统突然提示系统文件错误，随后死机。既然是系统的错误，那咱就重新做个系统吧。但一旦进入Windows XP安装界面就会立即提示磁盘读写错误。这下倒是让人莫名其妙了，错误一个接着一个。运行ScanDisk，发现文件分配表错误和丢失的文件碎片，修复后，再次运行Windows XP安装程序，还是安装界面一出现就报磁盘读写错误。这就奇怪了，笔者装系统的硬盘是新买的，照理说肯定不会有坏道的情况。

没办法，看来暂时没法安装系统了。该不会是什么病毒吧？进入安全模式，用杀毒软件检查，没有发现病毒。重新对硬盘进行分区、格式化均没有发现任何问题。这下麻烦了，用硬件替换法将内存、硬盘、显卡都换了个遍，仍然没有找到故障的原因。最后借来了同学的奔腾D 820换上，问题迎刃而解了。

万幸的是，我的奔腾D 915是三年质保的，离保修期截止还有几个月的时间。拿到维修站，经过维修人员的检查后发现是CPU的缓存出现了损坏，最终顺利地进入了保修处理流程。

Tips

缓存是指可以进行高速数据交换的存储器，它们是存储器中速度最快的。由于集成在CPU内部，利用的是CPU总线进行数据传输，因此CPU内部缓存会先于内存与CPU交换数据。CPU内部缓存损坏时，由于命令传输线路阻塞，因此将会出现整个系统全面崩溃，表现出的现象很多，如操作系统崩溃、硬盘读写故障、内存报错等等。



无线路由器和高清机顶盒“冲突”故障

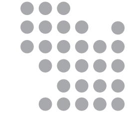
■ 文/SSD

家里装修时，由于需要使用HTPC，因此将无线路由器的位置预留在电视机旁，并且预留了网线， 有线无线功能都正常，对看电视也没啥影响。直到最近，由于新安装了高清机顶盒，发现只要无线路由器开启，就会干扰到高清机顶盒，其中有些电视台的信号干扰严重，而有些电视台的信号则正常。本来以为2.4GHz无线信号不会对几百MHz的电视信号造成干扰，但经过反复的尝试，发现只要关闭无线路由器，高清机顶盒就工作正常，而打开无线路由器，则会对信号造成干扰。

在网络上咨询，发现也有相同使用方法的用户，并没有对电视信号造成影响，不过这个故障也确实比较诡异，估计是由于我的无线路由器或者高清机顶盒本身的电磁屏蔽较差，导致两个设备互相干扰。将两个设备离开较远的位置，故障现象有所减轻。目前看来这个问题除了更换路由器或者将路由器挪地方之外，没有其它办法。

Tips

将路由器放在客厅正中，来提高无线信号对各个房间的覆盖，似乎是大多数用户普遍的做法。本例故障中，无线路由器对高清机顶盒造成干扰，在于两个设备的电磁辐射干扰，因此，建议用户在布置网络方案时，要尽量避免无线路由器和其它家电位置过近，以免引起干扰。



升级单条4GB遇到的问题

■ 文/YYD

近期内存越来越便宜，4GB单条也不足300元，让人心痒不已，于是在某天终于入手一条芝奇4GB DDR3 1333，准备享受一把大内存带来的快感。内存到手后，回家就迫不及待的将电脑上原来的两条2GB内存取下，插上单条4GB，开机，可是电脑既不报警，也没有任何显示，插上原来的两条2GB内存，却又能正常启动。

我的主板是AMD 760G芯片组的，难道是主板芯片组不支持单条4GB?由于4GB内存插在第一个DIMM插槽，内存插槽不能识别单条4GB内存，抱着试一试的心态，将原来两条2GB内存插在DIMM 0H和DIMM1，将新买的单条4GB内存插在DIMM2，重启后，主板识别到8GB内存，在Windows 7 64位中内存也识别为8GB，使用一切正常。

Tips

由于BIOS支持问题，不少老主板对单条4GB内存的支持不够好，就会出现单条4GB内存不能正常识别、使用等问题，通常遇到这类问题，建议用户先升级BIOS，然后可以更换内存DIMM位置，来支持单条4GB内存。另外，如果使用超过4GB内存，最好是安装Windows 7 64位操作系统。

更智能 更人性化
昂达VX580R安卓2.1升级攻略

■ 文/酷斯拉

上市不到半年时间，昂达便推出了V1\V2\V5三个版本的VX580R，虽显示出强大的研发生产实力，不过对于早期购买了V1\V2版VX580R的用户来说，看着预装Android 2.1版操作系统的V5版VX580R，心里多少有些羡慕。好在昂达并没有忘记从一开始就支持自己的消费者，针对V1\V2版VX580R用户陆续推出了用于升级Android 2.1版操作系统的新固件。

由于升级过程很可能会格式化磁盘，因而用户在进行升级操作以前应当首先备份机器内存的数据资料，完成资料备份后登录昂达官方网站，下载对应手中VX580R机器版本的固件版本（用户可查看机身背面第10、11位SN码判断）。接下来开启VX580R，依次选择设置→应用软件→开发，取消对“USB调试”的勾选，然后通过USB线连上电脑。再点击启动升级工具RKAndroidBatchUpgrade.exe，选择固件包内的update.img文件（如图1），当设备升级区的颜色变为粉色时，表示工具识别到一个USB设备，点击“切换”按钮。这时系统会提示发现新的硬件，要求安装驱动程序，用户按提示安装驱动（驱动路径指向固件包里的“Driver”文件夹）。



安装好驱动后，设备升级处的颜色会自动转换为绿色，表明已经成功切换到升级模式。用户点击“升级”按钮后根据提示信息等待升级完成。之后断开VX580R与电脑的连接，点击进入“关于设备”界面，查看当前固件版本以确认升级成功（如图2）。



相对升级前的Android 1.5版操作系统来说，Android 2.1版操作系统能让VX580R更好地兼容并流畅运行各种软件及游戏。开启升级完成的VX580R后第一印象是UI界面更具动感，互动的背景不仅能够随着用户对主屏的操作而旋转移动，而且能随着音乐或手指的触摸生成可视化效果，而锁屏待机功能、后退功能等细节的改进也在实际操作中让人获得更舒适的使用体验。

希捷Pharaoh系列硬盘
低温启动异常解决办法

■ 文/HD

故障现象：希捷硬盘在温度较低的环境（0～10度）下，第一次冷开机时可能存在启动时间长（例如在WINDOWS滚动条处长时间滚动）、硬盘异响、检测不到硬盘或进入系统后运行速度非常慢的情况，如果重新启动电脑故障消失。

解决办法：该问题是由希捷硬盘固件Bug引起的，2011年2月前生产的带希捷Pharaoh系列硬盘的电脑都有可能遇到，尤其是天气寒冷的北方地区用户，更容易遇到该问题，主要涉及硬盘型号有以下几款——

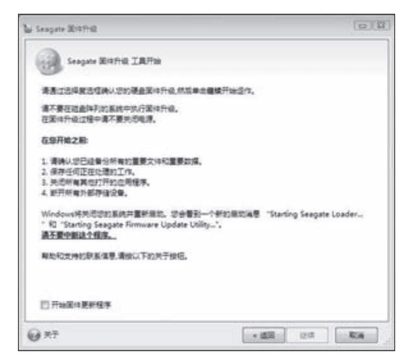
ST3250318AS 250G8M7200SATA2HDD(R)

ST3500418AS 500G16M7200SATA2HDD(R)

ST3160318AS 160G8M7200SATA2HDD(R)

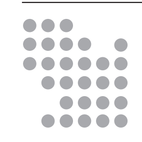
ST3320418AS 320G16M7200SATA2HDD(R)

这四款希捷硬盘用户在遇到该问题后，可登录希捷官方网站，下载名为FWCC6B的固件升级文件包，解压缩后将FWCC6B.exe文件拷贝到Windows桌面，双击运行后按提示勾选“开始固件更新程序”后点击“继续”（如图）。Windows系统会自动关机启动进入DOS状态，开始刷新硬盘固件。刷新成功后会显示“*******CC6B”，然后自动重新进入Windows界面。如果有两个硬盘需要刷新的话，都会刷新完成。



编辑提示

除在Windows系统中升级固件外，用户还可将FWCC6B2.iso文件直接刻录为光盘或制作启动U盘，用光盘或U盘启动电脑，进入启动界面后按提示操作即可。此外，升级硬盘固件的过程中一定不可断电，如有重要数据应提前备份！



让我们一起转移你的APP吧

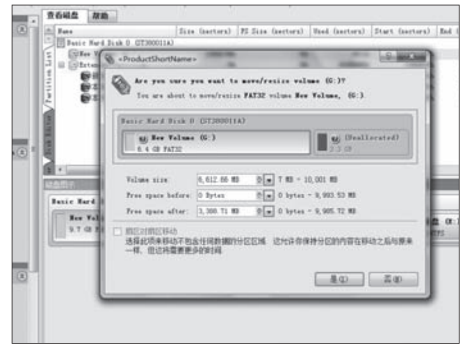
■ 文/SSD

望着安卓市场里琳琅满目的应用程序，再看看手机那可怜的存储空间，是否觉得一出悲剧正上演，这该死的Android系统为什么不能将APK应用直接装在存储卡上？现在就跟着小编的步伐一步一步来实现APP To SD吧。

> Tips 本文的基本操作配合Android2.1的Milestone手机完成，APP to SD的原理很简单，就是在存储卡上建立ext2分区，然后挂载到data/app下，在分区之前首先得确认你的手机已经取得ROOT，如果没有就使用一键ROOT工具来获取。

卡分区

分区工具很多，随便选吧，当然得确保能够划分出一个linux ext2分区，小编选择了Paragon Partition Manager（Paragon Partition Manager分区能保护数据，导出数据这一步能省就省吧）。拿出Milestone的存储卡，将原有的FAT分区调小，腾出空间来给新建立的LINUX ext2（考虑到Android系统的APK软件要求空间不大，所以以LINUX ext2分区不用太大）。纯粹图形化的操作界面，小编在这里就不用多讲了。



点击向下的小箭头后，拉动新出现的滚动条来调整分区大小



将新建的分区格式调整为LINUX ext2

调试工具

下载app2sd.rar后，将文件解压后存放到存储卡的根目录下，安装可在Milestone上运行的终端（一般建议使用“超级终端”），打开它，依次输入：

su

cd /sdcard/app2sd

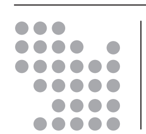
sh install.sh

注：cd后需保留一个空格

值得一提的是cd后面有个空格，当出现选择y/n，输入y后确认即可。当输入su之后，就会弹出root授权窗口，点击同意，稍等片刻（在这一步小编的Milestone出现了一次程序终止，重新打开即可）。

> Tips 出现“copy app,please wait....”时，就意味着你需要等待一段时间，当然这个时间与你安装软件的多少有一定的关系，耐心等待3~5分钟就完成APP软件的复制（这里必须将手机的锁屏时间取消，让屏幕一直保持长亮）。

最后等到系统提示重启时，点击确认重启手机，到这一步就基本完成APP To SD的操作了。这个时候通过文件管理器观察到手机内存上的data/app已经转移到存储卡中，原来的“data/app”已经更名为“data/app1”，“dalvik-cache”文件夹改名为“alvik-cache1”，将它们通通删除掉就大功告成了。（上述软件请在电脑迷论坛的手机、数码、外设综合讨论区下载）



丢掉数据线 WiFi来相见

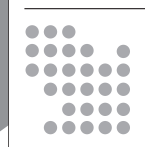
■ 文/YYD

作为一名手机软件控，如何能轻松快捷地在Android手机上安装APK文件呢？当你下载到一款不错的软件，正准备安装至手机上，却找不到数据线，是多么悲惨的事情。



现在就可以借助WiFi与91手机助手告别数据线，轻松快捷安装APK文件。首先进入手机的网络设置界面打开WiFi功能，再进入91手机助手手机版开启允许WiFi连接。然后登录91手机助手选择WiFi连接，在弹出的窗口中，点击选择设备，查找到手机，就能轻松利用无线网络将手机与电脑连接起来。无论是安装软件，还是数据导出都非常方便。

注： 此方法只适合拥有WiFi的机友。



你的绿盘校准了吗？

■ 文/稻草

西部数据新推出的绿盘系列，如1TB、1.5TB和2TB（编号末尾为EARS）系列以及2.5TB、3TB（编号末尾为EZRS）系列，都支持高级格式化功能，也就是可以格式化为每扇区4KB容量，而不再是传统的512Byte。这样的好处就是可以略微提升性能。不过在使用之前，最好是进行一次4KB校准，这样才能真正发挥硬盘的性能。

为什么要校准硬盘?

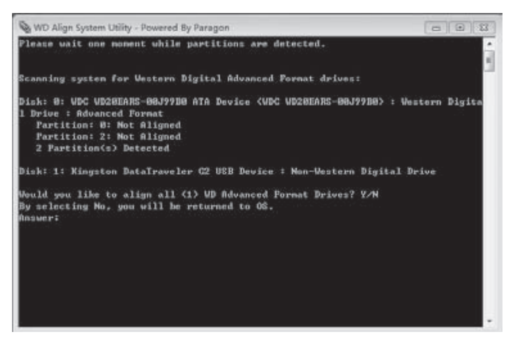
简单说，传统硬盘分区格式化使用LBA63，而支持4KB高级格式化的硬盘，由于增加了ECC校验字段，因此需要使用LBA64。为了充分发挥硬盘性能，需要移动分区的数据，"对齐"文件系统簇与4KB扇区，所以在使用之前，校准是很有必要的。西部数据提供了两种校准硬盘的解决办法，一是在硬盘上短接跳线的7/8针脚，硬盘控制器芯片即可提供一个分区的逻辑偏移量，使LBA63变成LBA64，解决校准问题。不过这种方案仅能针对全盘只有一个分区的情况，实用性不大。第二种解决方法则是使用一款名为WD Align的工具软件。因此，对用户而言，使用应用程序进行校准的方法更加实用。

4KB校准的一些注意事项

进行4KB校准，只有对支持高级格式化的WD绿盘有效，蓝盘黑盘则不需要。此外，是否需要校准与使用的操作系统有很大关系，如使用Windows 7操作系统，在安装时，建议使用系统自带的格式化功能，格式化后就不需校准，而使用Windows XP或者GHOST安装的Windows 7，则需要校准。另外，硬盘一次校准后，重新分区格式化时，不需要再校准。在校准前，请确定硬盘中没有重要数据，如果有重要数据，建议备份后再校准，以免数据丢失。

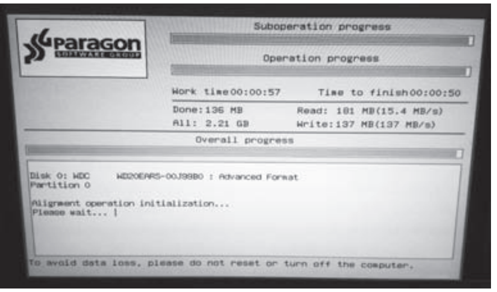
校准的步骤

在西部数据的官方网站下载WD Align System Utility这款工具软件，安装之后运行，根据提示点击任意键继续，软件会自动搜索已安装的硬盘，扫描到硬盘后会提示未校准，问你是否校准，输入Y后回车，系统会自动重启，重启之后自动运行校准程序，不需要任何干预。

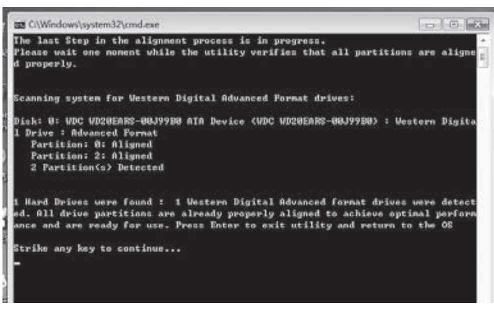


显示已经扫描到的设备和是否校准的状态

值得一提的是，校准的速度跟你硬盘当前数据量有关。数据越多，校准越慢。因此，最好是新硬盘就开始校准，可以减少等待数据移动的时间。完成后，按任意键重启，就完成了校准的工作。



重启后自动进行数据校准



显示2个分区都已经完成4KB校准

4KB校准带来的变化

经过测试，对西部数据支持高级格式化的硬盘校准后，虽然容量没有任何变化，但寻道时间有所下降，随机存取性能也有一定的提升，持续传输性能没有太大的变化，但突发速率有一定提升。因此，对于一般用户如果硬盘支持高级格式化功能，并且使用的是Windows XP，建议进行硬盘校准，以充分发挥硬盘的性能。

上网无忧 IE9安全很到位

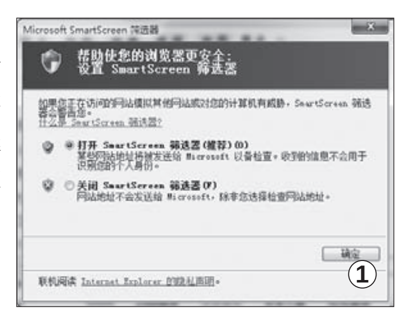
■ 文/独孤

浏览器是上网的主要工具，每天都离不开，但它也经常成为病毒木马通过网络入侵的绿色通道。浏览器的安全性能如何，在很大程度上决定了整个系统的安全，微软最新一代的IE9浏览器又有哪些安全方面的进步呢？能否成为保护电脑安全、防止病毒木马入侵的第一道关卡呢？

SmartScreen筛选器 阻止病毒和木马

IE9除了具有IE8的InPrivate浏览模式外，还大大加强了SmartScreen 筛选器功能，使用 IE9 浏览网页时，IE9 会识别并阻止含有木马和钓鱼内容的网站。单击“安全”菜单，选择“SmartScreen 筛选器”，选择“打开SmartScreen 筛选器”，在弹出的对话框中勾选“打开SmartScreen 筛选器（推荐）”（如图1），然后单击“确定”即可。

这样如果浏览到包含病毒木马的网址时，会自动提示阻止浏览。如果对正在浏览的某一网站不确定是否有害时，还可以单击“安全/SmartScreen 筛选器”，然后单击“检查此网站”让浏览来检查该网站是否安全。



下载管理器 下载更安全

从网上下载文件也是病毒木马传播到电脑中的主要途径之一。病毒和木马经常伪装成视频、应用程序安装文件等看似无害的文件，甚至捆绑嵌入可执行文件里面，暗箭难防，一旦稍有疏忽，运行这些下载的文件就会感染病毒。而 IE9利用自带集成的下载管理器，对即将下载的文件进行全面扫描，包括病毒扫描、验证可执行文件是否来自可信数据源和使用应用程序声誉服务。

下载后可以对下载的文件进行检测，单击“工具”菜单，选择“查看下载”进入查看下载界面（如图2），可以对下载的文件进行安全扫描。如果下载的内容声誉较差，则表示该内容十分危险，IE9会给出提示。另外如果文件不安全，还可以右键单击该文件，在弹出的菜单中选择“删除文件”，防止运行后中毒，也可以单击“报告此文件不安全”，把信息提交给微软。对于一般常见的下载内容，IE9则无任何警告，保证了极低的误报率。



提示 Attention

在IE9的后续版本中，下载管理器还能引入下载声誉概念，所谓下载声誉就是网友们对该下载内容的一个总体评价，借助下载声誉，IE9能够明确区分常见的下载内容与危险的内容，为用户提供高可信度的安全决策。

给ActiveX控件加个开关

IE9还引入一项重要的安全功能，那就是“ActiveX控件过滤”，即给用户提供了更方便的ActiveX控件控制权。

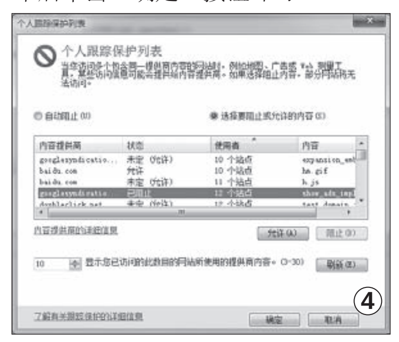
以往要禁用某些不安全的控件，需要进入“Internet选项/程序/管理加载项”，挨个禁用不想使用的控件，而在IE9中，只要点击“工具/安全/ActiveX 筛选”（如图3），所有恼人的ActiveX控件都会被过滤掉。



跟踪保护 个人隐私不泄露

IE9提供了反追踪保护功能，是对InPrivate隐私保护功能的一个补充，给IE9提供一份跟踪程序列表，并告知哪些需要阻止，哪些允许通过。用户可以轻松地屏蔽特定或多个网站追踪自己的在线活动，防止一些商业网站调查用户的位置及访问情况，进一步保护用户隐私。

IE9中跟踪保护默认关闭，用户有需要的话可以手动开启该功能。单击“安全”菜单，选择“跟踪保护”，然后单击“跟踪保护”，双击右边的“您的个人列表”，打开“个人跟踪访问列表”，在列表中选择要进行跟踪保护的网址，单击“阻止”按钮，即可阻止该网站的跟踪（如图4）。如果单击“自动阻止”，则列表中的所有网站都会被阻止，设置完毕后单击“确定”按钮即可。



提示 Attention

目前微软的IE9并没有直接提供自定义编辑跟踪保护列表的功能，但是可以添加由第三方机构整理好的保护列表，有兴趣的朋友可以试一试。

对于隐私保护，IE 9也有了更细致的设置，比如网站搜集用户的IP地址来源，就可在“Internet选项/隐私”中开启“从不允许网站请求您的物理位置”项。



支付宝行骗过程全解析

最近,许多网络媒体的首页上都出现了一篇题为《亲身经历：在淘宝被诈骗5.46万始末》的文章，文中的受害者本身作为一个互联网从业者在淘宝上买邮票的过程中，居然在一个骗子的逐步诱导下前后3次给对方汇去5.46万元方才发现自己受骗。我们在谴责诈骗者无耻行径的同时，也难免会有些后脊发凉：现在的黑客与骗子的技术已经进步了，即使是IT人士在淘宝上购物都能被骗！在此，我们跟随文章的受害者回顾一下整个故事，分析出整个事件到底是骗子手段高明还是被害人太不敏感?

情节一

昨晚在淘宝上买邮票，通过搜索找到目标，量是100件。当时客服回话说“加下我们老板吧，要得多，价格得他定。”我加了这位骗子QQ，聊了会儿感觉还不错。但我发现他们这个是新店，并且仅有的十几个信用都是刷的，于是提出质疑，他答复说是新开的 店。我想想现在确实很多卖家这么做，没深究（如图1）。

安全隐患1：放弃阿里旺旺改用QQ交流

引发警惕性：★

危险等级：★

分析：为了方便用户在淘宝上与对方进行商讨，淘宝官方特别为用户推出了官方的聊天工具阿里旺旺，不过无论是买卖双方都有相当一部分用户坚持使用自己习惯的QQ交流，虽然如今QQ的安全已经做得日趋完善，但它毕竟不是为了交易而设计的，在某些特殊细节，可能会给不法分子以可乘之机。

安全隐患2：选择信用等级过低的店铺

引发警惕性：★

危险等级：★★

分析：虽然我们不是非皇冠卖家不交易，但卖家的信用等级毕竟是衡量对方的产品是否可信的重要标准。对方主动坦言自己是新店铺，仅有的一点信用还是刷出来的，显然这么做放松了受害者的警惕，虽然买东西的时候偶然遇到一个新店铺的可能不能算太奇怪，但结合卖家坚持使用QQ交流的情况，此时至少也应该让受害者有所警觉。

亲身经历:在淘宝被诈骗5.46万始末

感谢洒水车的脱逃

今早只睡了三个小时，下午从Betacafe北京店开业现场回来，带几位朋友在和平街附近刚吃完饭到家，回了北京市公安局的电话，来好好梳理下今天混乱的思绪。 事情得回到昨晚在淘宝上买邮票，通过搜索找到目标货物，东西暂时不便透露，但量是100件。当时客服回话说“加下我们老板吧，要的多，价格得他订。”我加 了 这位QQ号为442165303的骗子，聊了会儿感觉还不错。但我发现他们这个是新店，并且仅有的十几个信用都是刷的，于是提出质疑，他答复说是新开的 店。我想现在确实很多卖家这么做，没深究。

①

情节二

后来我要求发实物图看看，对方发了个rar压缩包，看到大小只有126K也没提出质疑，因为可能手机拍的。解压后是个类似“图片”的文件，于是我点了这个文件，然后就报错（典型的木马病毒）。我当时就问对方“为什么发.exe可执行文件？”并同步迅速检查了系统管理设置，还有进程服务，没发现异常。对方也回答“发成店铺装修工具了”，然后重新又给了份。虽然意识到可能已经中木马，但想到淘宝、支付宝是双重验证机制，并且有证书支持，应该不会这么容易出问题。

安全隐患3：接收并运行exe格式文件

引发警惕性：★★★★★

危险等级：★★★★★

分析：相信许多人看到这一情节的想法都和笔者一样，那就是可怜之人必有可恨之处，真是难以想象一个互联网专业人士能够傻到去接受并运行陌生人发来的exe文件，并且在发现自己中了病毒后居然也还认为不会有问题!

但只要仔细回想一下当时的场景就会发现，犯下这种低级错误的机会并不算少，首先受害者接收并解压后看到的只是一个图片图标的文件（系统默认是不显示扩展名的），几乎所有人的反应都是直接运行而非右键查看属性，等发现自己点的不是一个图片的时候木马已经运行了。然而受害者在发现自己中了木马文件后的反应却是有些让人难以理解了，面对卖家已经如此明显的欺诈行为，受害者做的不是立即终止交易或全面对自己的系统进行检测，而是手动检查了系统，在没有发现木马造成的明显破坏后居然仍然试图交易，并且过分迷信淘宝和支付宝是双重验证机制而认为自己不会被骗。

情节三

网银支付成功后返回淘宝确认的页面居然出现错误！（如图2）我第一反应从没见过这种提示，第二反应是可能淘宝出问题，于是毫不犹豫点击了“请您重新支付”，返回“已买到的宝贝”看到状态也确实“等待买家付款”，于是我马上又重新支付了一次（这个循环目地在于把钱骗干净）。这回我特地留意了每个步骤，原来网银确实提示支付成功，但只是返回淘宝后出现“错误”，而返回“已买到的宝贝”列表看到也确实还都是“等待买家付款”状态。我开始感觉有点不对，但又找不到具体原因。骗子一直说“是有网络问题，我以前也碰到过。”并劝我早点休息，不断打乱我思路。



②

最后我在招行网银活期交易记录里，看到三笔订单都已经支付，于是我怀疑可能是网银或者淘宝出问题，这不是没有可能。最终问题的关键点，我发现在订单号上之前支付宝交易订单号都是10位，而新操作的三笔订单都是6位，说明很有可能这几笔订单根本没支付给支付宝（如图3）。

安全隐患4：发现异常交易界面而未作即时处理

引发警惕性：★★

危险等级：★★★★★

分析：虽然受害者没有明说自己中了木马的症状，不过结合此处弹出的意外页面外加之前手动查杀并没有发现系统异常的情况，大致可以推测出受害者中的是一个修改本地hosts文件而达到劫持域名效果的小程序（如图4），用户除了访问淘宝支付页面时会被自动解析到黑客预先制作好的假页面外并不会对系统有任何改动。毕竟对方的目的是以万为单位对受害者实施欺诈，只需要让受害者访问到一个特定的页面即可，所以画蛇添足添加其他传统木马的诸多功能会让自己露出马脚。

在受害者提供的图片中，只需仔细观察就会发现淘宝支付页面中原有的“https://”变成了“http://”，但这一微小的细节根本不会有太多的人在意到，当受害者点中那个exe格式文件的瞬间，就注定了自己无法逃脱被骗的命运了。

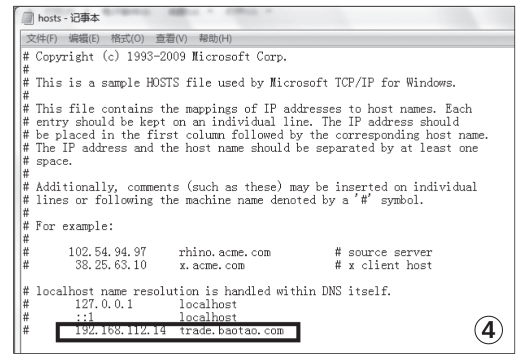
在受害者孜孜不倦的追查下，发现这笔钱在几经辗转之下，被兑换成网易公司的点卡并充值给了100多个账号……



订单号 :9485220525
订单号 :9485235513
订单号 :9485255589
订单号 :9485306230
订单号 :9485673532
订单号 :9486117160
订单号 :3011260883
订单号 :9487146260

订单号 :166230
订单号 :167827
订单号 :167883
订单号 :169129

③



hosts - 记事本
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)

```
# Copyright (c) 1993-2009 Microsoft Corp.
#
# This is a sample HOSTS file used by Microsoft TCP/IP for Windows.
#
# This file contains the mappings of IP addresses to host names. Each
# entry should be kept on an individual line. The IP address should
# be placed in the first column followed by the corresponding host name.
# The IP address and the host name should be separated by at least one
# space.
#
# Additionally, comments (such as these) may be inserted on individual
# lines or following the machine name denoted by a '#' symbol.
#
# For example:
#
#      102.54.94.97     rhino.acme.com          # source server
#       38.25.63.10     x.acme.com              # x client host

# localhost name resolution is handled within DNS itself.
#       127.0.0.1       localhost
#       ::1             localhost
#     192.168.112.14  trade.baotao.com
```

④

受害者结论

经过反复考虑，自己肯定有责任，但淘宝、支付宝、网易也都脱不了干系。首先淘宝店铺是实名认证的，骗子不使用旺旺而是用QQ沟通应该有原因。其次支付宝我认为应该是被“劫持”了会话，伪装很好，但好像也太容易了吧？第三网易游戏平台居然几小时内就能把几万块洗干净，而且还是在后半夜，显然不合理。

分析结论

虽然看上去骗子步步为营把受害人完全引进自己预先设定好的圈套里。但是仔细分析一下就会发现，除了本次涉案金额较大、被害人又是互联网业内人士外，整个行骗过程简直就是一场教科书式的诈骗行动，一个伪装成图片的域名劫持小程序、一个做得与原版十分相似的支付宝页面，几万人民币就这样轻松到手。

至于淘宝、支付宝、网易三方，笔者完全看不出他们在这次事件中应该负有任何责任。受害人在一开始就抛弃了淘宝平台，采用QQ和对方进行单独交涉；在中了域名劫持的木马后，受害者打开的甚至都不是淘宝和支付宝的页面，总不能把骗子的页面做得以假乱真当成是淘宝和支付宝的责任吧？网易作为一个游戏平台，唯一的罪过恐怕也只剩下在大半夜的时候还能够进行充值了。

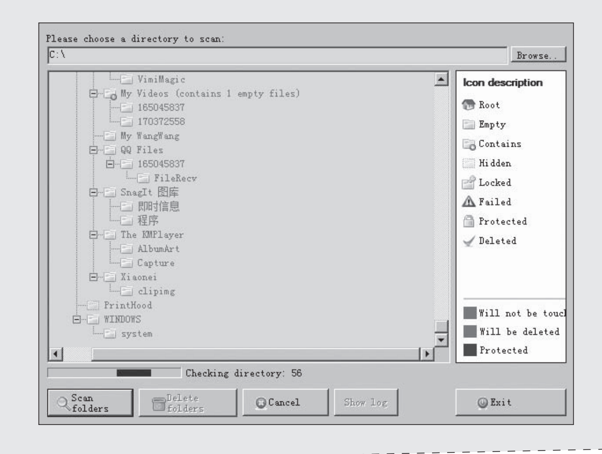


软件特工队

清理硬盘中空文件夹一步到位

软件版本：V2.2 | 软件授权：免费软件 | 软件大小：52.7KB

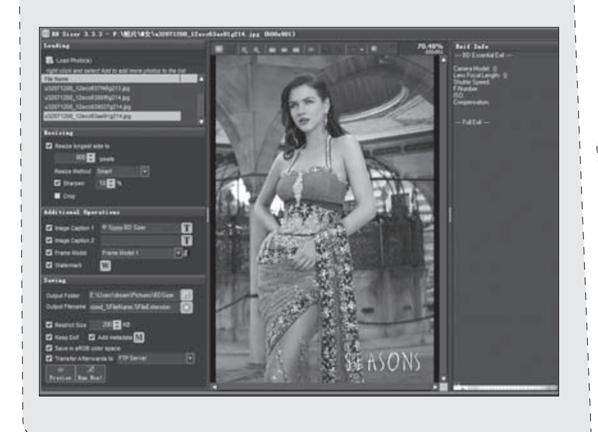
电脑使用一段时间后，人为因素、软件卸载遗留等原因都会在硬盘中产生一些空文件夹，虽然空文件夹并不占用硬盘空间，但在硬盘中的空文件夹数目过多也是一种累赘。手工一个一个地查找、删除，未免太费劲，而借助“Remove Empty Directories”这款工具，只要指定要清理的分区，它就会自动搜索出该分区中的所有空文件夹，之后再一次性将它们清除掉。



批量缩小图片体积

软件版本：V3.3.3.0 Beta | 软件授权：免费软件 | 软件大小：5345KB

平时在上网时经常会需要将本地硬盘中的一些图片上传到网络中，例如论坛、博客等，但很多网站都对用户上传的图片的大小进行了限制，超过规定大小后就会被限制上传。在这类尴尬出现时，借助“BD Sizer”这款小工具就可以将图片缩小成符合尺寸要求的图片了，此外，这款软件更大的亮点是提供了批量处理功能，可以对一批图片的体积进行调整。



备份系统个人数据更周到

软件版本：V4 | 软件授权：免费软件 | 软件大小：368KB

在重新做系统前，第一件要做的事就是数据的备份，但很多朋友都会因为丢三落四而导致一些重要数据未保存下来。若在重新做系统前，先用“Backup Utility”这款小工具做一次备份，一些你可能没想到的位置它都会给出提示，进而可以避免因为遗漏而导致的损失，对于平时经常丢三落四的朋友来说，比较实用。

让多标签无处不在

软件版本：V650 | 软件授权：免费软件 | 软件大小：1.06MB

用过傲游这种多标签浏览器后，很多朋友可能在想：如果让Windows中所有的窗口都以多标签的形式显示出来，平时操作起来效率就更高了。其实，只要借助“WindowTabs”这款小工具就能让你的多标签之梦如愿以偿了。它可以让Windows下的各种窗口均以多标签的形式显示出来，例如QQ、办公文档等。WindowTabs 切换标签的快捷键是“Ctrl + Shift +Tab” 和“ Ctrl + Tab”，不过，免费版的最多只能组合三个标签窗口。



看电影 又多了一个选择

软件版本：V1.0Beta1 | 软件授权：免费软件 | 软件大小：9.24MB

百度公司全新推出了一款视频播放器——“百度影音”，它支持主流电影和音乐格式的播放，强大的边下边播功能，实现了本地播放和在线点播等功能。自动添加相似文件到播放列表，支持自动添加相似文件到播放列表设置，观看电视剧等不再需要一个个的添加文件；边下边播功能，支持播放在线影视文件，只需将url复制到剪贴板即可享受边下边播，体验在线精彩。

游戏多开 就用“360游戏浏览器”

软件版本：V1.0 Beta4 | 软件授权：免费软件 | 软件大小：2.29MB

不少玩游戏的朋友总想同时开两个或是多个游戏账号，例如在玩斗地主游戏时若能同时开两个或三个账号，就可以为其中的一个账号刷分。现在，要想多开游戏账号，无须再折腾，直接借助“360游戏浏览器”即可达到目的。除此之外，该浏览器还内置了恶意网址库，在打开网页时也可以避免打开一些恶意网站而中招，安全性也有较大的保障。



局域网中的开路先锋

软件版本：V1.72 | 软件授权：共享软件 | 软件大小：1130KB

在公司、单位、寝室等局域网环境，服务器或是其他电脑中可能共享了一些不错的资源，但是若手工查找，就显得比较费力。而使用“LAN-Explorer”这款小工具就显得方便许多了，该软件可以方便快捷地搜索、浏览局域网资源，多线程搜索局域网上所有的工作组、主机、打印机、共享文件。可以按照网上邻居、工作组或者按照IP地址段自动搜索所有共享的MP3、电影或自定义搜索的文件，在局域网机器间拷贝文件时，还提供文件和目录的断点续传功能。

手机地带

◎购物前先用手机比比价

软件版本：V2.2.0 | 软件授权：免费软件 | 软件大小：893KB
运行平台：Android/iPhone/Windows Mobile/Symbian

不同的商场，货价也可能不尽相同，到底哪家最便宜呢？如果相差不大，在哪买倒无所谓，而若差价特别大，买的数量又多，那肯定是避“贵”就“廉”了。这款“我查查”工具，安装到手机中，在购物前先在手机中查查看，若其他商场（例如大润发、沃尔玛）的价格低很多，显然就避免了一次烧钱的错误之举了，而且软件支持对商品条码扫描，直接扫描一次即可进行搜索，非常方便。



◎喜欢上京东，苹果手机的必配

软件版本：V1.0.2 | 软件授权：免费软件 | 软件大小：4.3MB
运行平台：iPhone

很多朋友喜欢在京东商城购物，如果拥有苹果手机，那直接安装京东商城的iPhone版客户端，购物更方便，**主要功能包括：**

条码购：通过对商品的条码进行扫描,便可搜索到该商品在京东商城的价格，以及该商品的详细信息；**订单状态跟踪：**购买商品后，可在手机客户端中随时查看订单的物流状态；**晒单、评价：**收到购买的商品后，还可使用手机直接拍照，向其他用户展示所购商品的照片、使用心得。也可对该商品打分，发表自己的评价；**消息提醒：**京东商城客户端,可为用户提供降价通知、自提提醒、咨询回复等消息提醒。



◎手机理财，让你的财富积少成多

软件版本：V2.0.0.6 | 软件授权：免费软件 | 软件大小：312KB
运行平台：K-JAVA/Windows Mobile/Android

很多朋友经常出现月底青黄不接的尴尬局面，除了一些特殊开支（例如买房、买车）外，多数都是由于平时没有养成良好的理财习惯而导致的。如果你不想当一个“月光族”，在手机中安装“挖财365”，时时记账，逼着自己养成一种良好的用钱习惯，用钱如写文章，做到该花的便泼墨如水，不该花的则要惜墨如金。





塞班死后 换机之前
塞班手机资料大搬家

■ 文/阿呆

作为手机行业里的巨人，诺基亚这几年过得一直不顺心，面对着咄咄逼人的Android、iPhone甚至新生的Win Phone 7，作为智能手机核心的操作系统，塞班S60甚至N8的Symbian^3都显得有些格格不入，所以在今年2月11日，诺基亚宣布和微软开始合作，将把Windows Phone作为诺基亚智能手机产品线中首要的研发及推广对象，原本一直寄予厚望的MeeGo也被暂时打入冷宫。

缺少了后续的研发支持，塞班系统可以说是正式寿终正寝了。目前你所拥有的诺基亚手机都已成为古董，想要换机之前，手机里的重要资料（联系人、短信等）就要考虑一个稳妥便捷的搬家方法了。

联系人名片转移

最简单的联系人名片转移莫过于直接转到SIM卡上，但对于换机又换卡的用户来说就不可取了。这里可以使用Google Sync作为中继站，不管你是选择Android还是iOS都可以搞定。

这里以诺基亚5800为例，在5800里，打开“工具/同步处理”，点“选项/新同步情景模式”，增加一个新的同步配置，名称取为“Google sync”。再点“应用程序”，设置一个同步应用，对于诺基亚S60手机，Google Sync只支持通讯录的同步。选择“名片夹”，“是否同步”选择“是”，在“远程数据库”输入“contacts”，必须是小写字母，“同步类型”为“双向”。

接下来修改“连接设置”，“服务器版本”为1.2，“服务器识别码”为Google，字母G必须是大写，数据承载方式为“互联网”，“接入点”选择默认。“主机地址”输入“https://m.google.com/syncml”，“端口”为443，用户名为你的Gmail用户名，密码为Gmail密码。

设置好了以后，就可以进行在线同步了，同步的过程将会双向同步手机名片夹和Gmail通讯录里面的联系人。

对于Android手机，同步更新手机上的联系人与上面的方法类似，但对于iPhone用户来说，需要进入“设置/邮件、通讯录、日历”（如图1），选择“添加账户/Exchange”，填好Gmail邮箱、用户名和密码，自动配置账户失败后，在服务器栏填写“m.google.com”，设置完成后，开启“通讯录”同步即可（如图2）。



短信 通话记录也转移

如塞班手机上保存有重要的短信或通话记录，上面的方法就无能为力了。这时可以使用腾讯的“QQ同步助手”，对不同手机平台的资料进行同步，支持名片、短信、通话记录、浏览器书签的同步。使用起来也很简单，只需访问mobile.qq.com/pim，按照机型下载软件并安装到手机（如图3），下面就来看看如何同步塞班手机上的短信到Android手机上。



在5800上运行QQ同步助手（如图4），选择自己需要同步的资料（如图5），按“确定”后提示登录QQ账号，输入QQ号码和密码后同步自动开始（新版QQ同步助手将所有资料都上传到服务器，但无法在电脑上查看）。

接下来在Android手机上安装对应平台的QQ同步助手，切换到“资料”项，点击“短信”并选择“从网络恢复”即可将塞班手机上的内容转移过来了（如图6）。名片和通话记录的同步操作也都大同小异。





将扫描仪放进口袋里

■ 文/阿呆

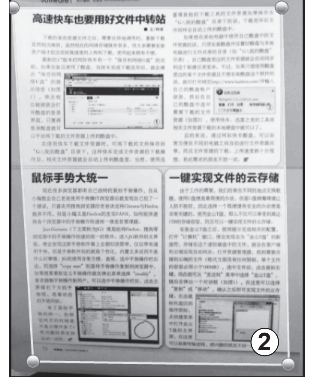
随身便携的智能手机逐渐成为人们生活中的一种需要，一种必不可少的工具，在享受小小的手机带来无限便利和快乐的同时，一些传统的数码产品也逐步融合到移动电话中，多功能便是数码发展的方向。现在就让我们见识一下一款小巧的APP软件如何将智能手机变为强大的扫描仪。

CamScanne的功能类似于智能识别软件，能轻松将手写的笔记、书籍拍摄成清晰图片，并生成PDF格式的文档，如果你有许多笔记、名片需要录入电脑，那CamScanne将是你智能手机上不可缺少的应用程序，轻轻点击下拍摄按键就能把你从枯燥重复的输入中解救出来。

首先进入电子市场，搜索关键字“CamScanne”，在搜出来的结果中找到全能扫描王CamScanne，下载并安装后，点击CamScanner图标进入软件，选择点击功能按键进入软件设置界面，进入“页面尺寸”将PDF尺寸调至为A4，再把“图像增强处理模式”调改为“深层次增强”（如图1），这样就能方便PC端的查阅。

然后拿出需要记录的笔记或名片，用手机摄像头照下它们，这时软件自动跳转到图像处理界面。拉动图片上的4个原点（如图2），将需要记录的内容准确框住后，点击右下角的“√”，软件就会自动裁去图片多余的部分，然后调用图像增强算法，保证扫描的内容清晰可读。得到新建文档后，点击界面下方的PDF图标（如图3），稍等片刻就会自动生成笔记或名片的PDF。





③

最后可通过CamScanne的标签，轻松地管理文档（如图4）。在这里可以方便快捷地上传和备份处理后的文件,还可以方便地通过邮件将文档发送给你的朋友、同学等，当然了，如果觉得图片效果不满意，还可对图片进行二次编辑，永远不用担心处理之后的图片达不到满意的效果。



CamScanner的出现，让你可轻松地将扫描仪装进口袋。它将使得管理文档、名片、笔记讨论变得轻而易举。

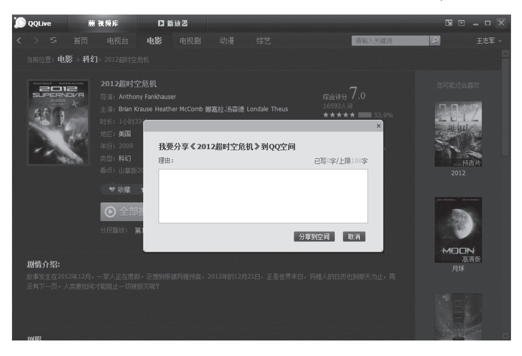
Tips

CamScanner同时还有iPhone版本。相比Android版，生成的PDF尺寸选项也多了不少，同时还能将文档上传到Google Docs, Evernote, Dropbox, MobileMe iDisk等在线储存，并且还能通过iTunes访问管理PDF文档。

将精彩电影推荐到QQ空间

■ 文/王志军

很多朋友都在使用QQLive这款在线播放工具，不过我们在欣赏精彩影视节目的同时，总是希望将其推荐给好友，或者发表一些对某部影视的评论。虽然内容也不是很多，但为此特地登录QQ空间发表感言，似乎是有些麻烦，其实完全可以在QQLive中直接发表评论。



在查看影视信息时，请注意“全部播放”按钮上面的“分享”按钮，单击之后会弹出“我要分享****到QQ空间”的对话框（如图），在这里可以直接键入自己对这部电影的评论，最后单击“分享到空间”按钮即可发表。这篇评论会出现在QQ空间“我的分享”栏目下，来访者可以查看到你推荐的电影信息和评论，无论对方是否安装QQLive播放器，都可以选择“点击在线观看”在线欣赏。

分节 让幻灯片设计更轻松

■ 文/陈桂鑫

在PPT中编辑含有大量幻灯片的演示文档时，要在幻灯片列表中找到要修改的幻灯片是比较麻烦的，你很容易看花眼。如果还想直接从一个长篇演示中看清演示的主要结构流程那就更加困难了。现在PowerPoint 2010总算有了一个比较方便的解决方案：它新增了“节功能”，可以将演示中的幻灯片划分成若干个节，进行分组管理。所谓的“节”，就是把幻灯片分割成各个独立的部分，在节内部可以进行相对独立的设计。

文档分节

首先把演示文档分成简介、优势、产品、服务、行销、管理6节。用PPT2010打开公司介绍演示文档，在左侧幻灯片列表内第一张幻灯片上边的分隔区单击，可以看到在幻灯片上边出现一条闪烁的黑线（输入光标），然后单击“开始”选项卡的“节”并选择“新增节”，即可插入一个节“无标题节”。在这个节标题上右击选择“重命名节”，会弹出“重命名节”窗口，输入节名称为“简介”后确定就完成了“简介”节的设置。同样单击定位到第4张幻灯片上边（如图1）。再次单击“节”并选择“新增节”，建一个“优势”节。现在幻灯片被分成简介、优势两节，简介包括前三张幻灯片剩下的全部是“优势”节。同样在下面再新增产品、服务、行销、管理4个节即可。

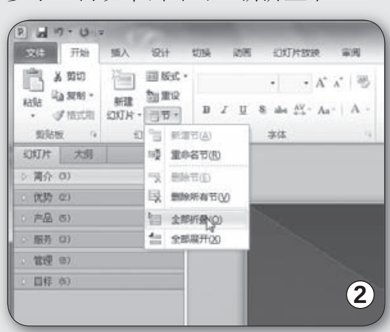


Tips

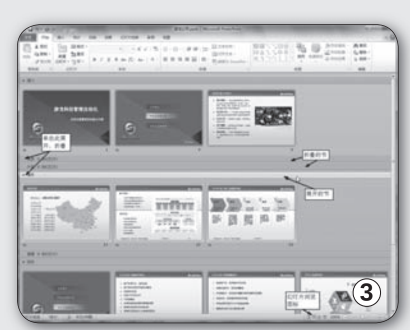
节功能只对PPT2007以后的新版演示文档有效，所以演示文档一定要保存成扩展名为.PPTX、.PPTM、.PPSX等的新格式才行。如果你打开的是旧版的.PPT演示文档则会发现，节功能变成灰色无法使用，对此只要先把旧文档另存为PPTX格式后再进行分节操作即可。

显示组织结构

分节后，单击“节”选择“全部折叠”，即可看到在幻灯片列表中就只剩下6个节的标题，标题后还注明了节中包含幻灯片张数（如图2）。现在我们已经可以直观地看出整个幻灯片的结构了，这个有点像Word的组织结构图。以后要找某张幻灯片时也只要单击节标题左侧的三角形，展开该节再从中查找即可，列表中显示的幻灯片少了，要查找幻灯片自然就快多了。再次单击即可重新折叠节。



虽然全部折叠可以在幻灯片列表中直观显示演示的分节结构，不过若你希望能按分节对所有幻灯片进行总体的组织查看，那么单击PPT窗口右下角的“幻灯片浏览”图标切换到幻灯片浏览视图还会更直观些（如图3）。当然在浏览视图下同样可自由折叠、展开节。



调整节的顺序

把幻灯片分节后自然就会有对各节的删除、合并和顺序调整方面的要求。PPT节功能除了可以让演示更加直观外，还可以方便地对节进行整理。以把“优势”节 的所有幻灯片移动到“产品”为例，你只要把鼠标指向幻灯片列表中的“优势”节，按住左键向下拖动到“产品”节下松开即可。想把某张幻灯片移动到其它节也是一样，直接选中幻灯片拖动到相应节下就行了。

此外，哪节内容不想要了也可以很方便地删除，比如要删除“管理”的内容，你只要右击节标题“管理”并选择“删除节和幻灯片”即可（如图4）。在此若选择“删除节”则只删除“管理”节，该节下的幻灯片会



给幻灯片做个不一样的对话框

■ 文/陈桂鑫

在PPT中经常用到标注框来写一些说明、对话文字，虽然形状中也有几种标注框可用，但是看起来都比较普通。想在演示中使用更有个性的特色标注框还得靠自己设计，在PPT2010中我们可以很方便地绘制出漂亮的个性化标注框。

绘制标注框

个性标注框首先当然得从绘制个性化的外形开始。在PPT2010中能够绘制出个性标注形状的方法还是比较多的，在此为大家介绍两种相对比较快速简单的画法。我们就以一个云形标注框来试试手吧。

编辑顶点 把形状变成标注

打开PPT2010，从“开始”选项卡的“形状”列表中选择“云形”，拖动画出一朵云。右击画出的云并选择“编辑顶点”，在标注框上就会显示很多黑色小方块（顶点），把鼠标指向要画出引角的边线上，按住鼠标拖动即可画出一个引角。虽然直接拖动已有顶点也可画出引角，不过最好还是避开顶点从边线上进行拖动以减少对原形状的影响。单击选中顶点时会显示两个控制柄，拖动调整两个控制柄的长短、角度可以改变引角两边的弧度形状。在此只要适当调整两控制柄让引角变成需要的弧形就行了（如图1）。通过编辑顶点，所有的形状都可以直接变成标注框。显然通过拖动调整编辑顶点也可以对现有的形状进行调整变形，绘制出需要的任何形状。此外，以后需要调整引角的方向角度时，同样只要右击选择“编辑顶点”直接拖动调整即可。



自动合并到上一节“服务”中，相当于把服务、管理合并成一节。

整节设置格式

分节实际上是把幻灯片按不同用途进行了分类，这样同一节中的幻灯片往往就需要设置一些相同格式。



以把“简介”幻灯片全部设置为“波形”主题来说，你只要在幻灯片列表中单击选中“简介”节就会自动选中节中的所有幻灯片（如图5），再选择“设计”选项卡中的“波形”主题，即可为整节幻灯片设置波形主题。当然样式、背景、配色、切换动画等其它设置也都一样，这和一般幻灯片的设置没什么不同，不过选中节操作可要比按Ctrl键单击选中多张幻灯片方便多了。

打印指定节

平时偶尔也需要把幻灯片打印出来的吧，在分节后你会发现其实需要打印的幻灯片往往只有其中的某一节。在PPT2010中就可以很方便地打印指定节中的幻灯片。我们只要切换到“文件”选项卡，在左侧选择“打印”，再单击“打印全部幻灯片”，在下拉列表中就能找到有所有节标题（如图6）。你只要单击选择“产品”，然后单击“打印”按钮即可只打印出“产品”节的全部幻灯片。

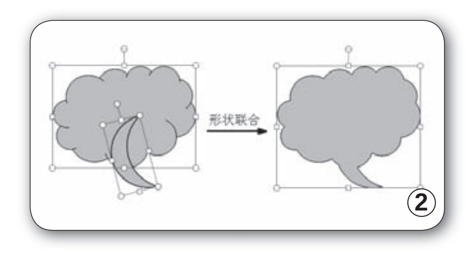
上面介绍的是对原有文档进行分节，实际上对于新建文档来说，我们也可以先“增加节”列出整个演示的提纲，再慢慢在各节下插入幻灯片进行设计，这样设计过程中思路应该会更清晰吧？此外，对于需要多人合作的演示，若能先将演示划分成若干个小节再按节分派给各人编辑，也会让分工更清楚些。



注：部分形状拖动出的引角可能不是尖角而是圆弧形的，对此需要先右击该引角顶点并选择“角部顶点”后才能把它调整成尖角。此外，对于圆形、矩形等顶点较少的形状，直接拖动出引角会造成较大的变形。建议先按住Ctrl键单击形状边线添加两个顶点，两顶点位置间距按引角开口的位置大小考虑，再从这两个顶点间向外拖动出引角就不会变形了。

形状联合　用形状拼出标注

PPT2010的形状联合功能默认并没有显示在功能区，需要先把它添加到工具栏上。然后从“开始”选项卡的“形状”列表中分别选择“云形”、“新月形”，画出一朵云和一个月牙，用云和月牙拼出标注框的外形。按住Shift键先单击云再单击月牙，以同时选中这两个形状，然后单击快速工具栏上的“形状联合”，即可得到一个云形的标注（如图2）。当然，通过形状联合不仅可以为形状添加引角，还可以用多个形状拼出更加独特的标注。



2

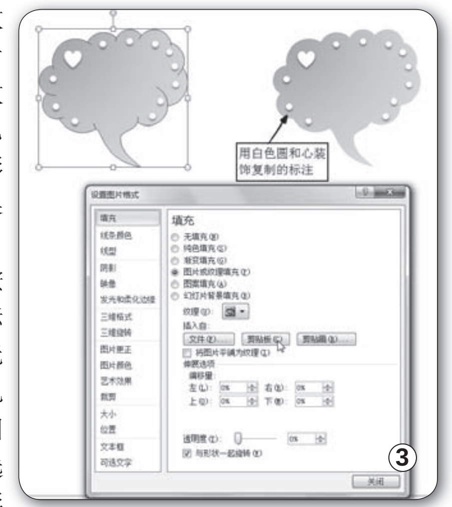
注：形状联合得到的标注旋转角度总是与第一个选中形状一样。因此若想拼接出无旋转角度的标注，则第一个选中的对象必须是水平的，这也是联合时要先选中云再选中月牙的原因。如果先选中有旋转角度的月牙进行联合，则得到的标注也会具有相同的旋转角度。虽然有旋转角度并不影响标注外观，但会直接影响到输入文字的角度，还是得注意一下。此外，形状联合并非对所有形状都有效，至少直线和各种连接符就不能用于联合。

格式设置

对于标注框来说，格式设置不外乎边框、填充、效果和文字的格式设置，在PPT2010中这些设置都很简单，选中标注框直接从“格式”选项卡中单击选择即可，就不多说了。这里简单介绍一下自制形状填充效果和文字调整。

自制填充效果

PPT中提供的形状填充效果多是比较单一的，而用图片填充虽然可以达到比较好的效果，但不一定能正好找到自己需要的背景图片。不妨就用形状来拼出我们自己的填充效果如何？



3

选中标注框，按“Ctrl+D”键复制出另一个标注，设置“形状轮廓”为“无轮廓”，“形状填充”为红色渐变，在上面画一些白色的圆和心形进行装饰。最后同时选中这标注框和所有白圆、心形进行复制或剪切，再右击原来的标注框并选择“设置形状格式”。在“设置形状格式”窗口左侧选择“填充”，单击选中“图片或纹理填充”单选项，再单击下面的“剪贴板”按钮，即可看到原来的标注框已经具有我们设计的背景效果了（如图3）。

文字调整

标注框画好后要输入文字就简单了，只要选中标注框直接从键盘输入标注文字即可。不过和PPT形状中的标注不同的是，在自制标注框中输入的文字往往会超出形状边线，这是自己绘制标注框的最大缺点。对此可通过设置内部边距进行调整：在标注框中的文字上右击并选择“设置文字效果格式”，在“设置文本效果格式”窗口中适当调整“内部边距”下面那些左、右、上、下的值，让文字正好在形状内即可。建议通过单击数值后的按钮调数值，这样在调节时可以实时看到形状中文字的移动，很轻松就能调整好。

OK，一个自制的个性标注框就大功告成了。总的来说编辑顶点虽然简单但比较考验人的耐心和鼠标操控能力，相对来说使用形状联合可能会更简单些吧。不过即使你使用形状联合制作，最终在应用时往往还是需要通过编辑顶点来重新调整引角长度和角度，或者对联合结果进行微调。因此更多情况下需要两种方法配合使用。



4

扮靓文档中的图片

文/kikier

在Word中，整个文档画面常常会受到图片的影响。如果图片处理得不好，就会使整个文档很难看。所以在做设计类的文档时，要想让整个画面好看，首先要把图片打扮好。

为图片设置透明底色



有时候插入一张图片，但它的白色底纹挡住了背景，显得非常突兀。所以，对于这种图片，就得将图片中的白色区域变成透明区域。

解决方法：可单击“格式/调整/重新着色/设置透明色”命令（如图1），将它移动到图片的白色区域上单击鼠标左键，这时，图片的白色背景就变透明了。如果设置的效果不太满意，还可以通过“格式/调整/重设”恢复。

统一图片的颜色风格



一个好看的文档都有一个统一的设计主题，纷繁芜杂的颜色却会破坏整个画面的平衡感，可有时找到的图片颜色过于丰富，这又该怎么办呢？

解决办法：若希望用某种颜色来统一图片上的颜色，同样可以利用“重新着色”来解决。选中要改变颜色的图片后，单击“图片工具格式/调整/重新着色”命令，在列表中可以看到不同的颜色模式，选择与文档整体风格一致的颜色模式后，单击鼠标左键即可实现图片颜色的修改，这样就可以使整个画面和谐了。如果对软件自带的颜色模式不满意，还可以点击“其他变体”，在弹出的菜单中选择其他的主题颜色（如图2）。

设置图片的独特效果

为了使图片更美观，还可以给图片增加不同的效果。这些步骤没有必要借助其他的图片处理软件，Word本身就自带了很多图片的预设格式。双击图片，就会自动切换到“图片工具”页面，选择“图片效果”，在下拉列表中可以看到这里内置了丰富的图片格式。如果想省事，直接选择一个自己满意的效果（多个效果是可以叠加的）就可以了。如果内置的效果不太满意，那么可以在效果列表下端找到设置选项，设置自己满意的参数，让图片的美化更细致。比如要设置阴影，那么可以选择“阴影选项”，在弹出的页面中慢慢调节各种参数。





异形裁剪

对各种装饰图片，有时难免需要进行裁剪，不过默认只能水平和垂直裁剪，如果需要其他异形的裁剪，可在选中图片后，单击“格式/图片样式/图片形状”命令就能将图片裁剪成需要的形状了。

剪贴画的妙用

除了利用图片以外，还可以用微软提供的剪贴画来扮靓文档。有时候，默认的剪贴画不符合要求，就需要重新编辑。

删除无用的部分：比如不需要图片中的底色和边框线，可将鼠标指针移动到图片上单击鼠标右键，在打开的右键菜单中单击“编辑图片”命令，此时会弹出一个提示窗口，询问是否将图片转为图形对象，单击“是”按钮进入对图片的编辑状态。现在就可以用鼠标直接单击图形中不需要的内容，然后逐个将其删除，留下需要的那部分内容即可。

自由组合：既然剪贴画可以编辑，就可以将各个剪贴画里的组成部分取出来重新组合成一个新的图形。利用上面的方法将剪贴画“打散”，将其中所需的内容复制出来后组合在一起，就完成了一幅新图形。甚至还可以使用“形状”功能绘制出一些新的形状，与新组成的图形组合在一起，得到更多的变化，满足更多的需要。

一般剪贴画都有比较丰富的色彩，最好通过“重新着色”事先将剪贴画的颜色统一。

■ 文/dream

在线看书好去处

不少朋友都喜欢看书，这个名为“读吧文学网”的网站中就提供了大量的文学类电子书籍、小说，可以直接在线欣赏。界面整体古色古香，内容更新也相当快，提供的电子书籍还可以在线下载，放到手持设备中欣赏，是喜欢看书的朋友们值得收藏的一个好网站。

网址：http://www.du8du8.com/



解除PDF文档限制在线即可搞定

很多PDF文档作者在制作时都添加了一些限制，例如无法编辑、禁止打印等，当手中有一份这样的文档时，要想编辑或是打印时，只有先使用一些软件来破解。其实，如果只是偶尔遇到这类有限制的PDF文档，直接借助“PDFUnlock”这个网站，将目标文档上传至服务器后，点击“Unlock！”按钮即可解除限制了。

网址：http://www.pdfunlock.com/

多个微博，借助“玛撒”轻松管理

开通多个微博的朋友肯定会为同步更新这些微博而烦恼，不妨试用本网站提供的一站式发布消息功能，例如同时可以为腾讯微博、新浪微博、搜狐微博、网易微博、豆瓣等微博进行更新。此外，该网站还可以收到来自外站的最新状态信息，是开通多个微博的朋友不可多得的一个好工具。

网址：http://masar.cn/



免费在线视频会议平台

假如想与不在同一个城市的几个朋友、同学开个Party，或是公司的几个分部的员工需要在一起开个会议，借助这个免费视频会议系统就能轻松实现，不需要花一分钱，只要有摄像头、麦克风、音响，就能在线开视频Party或会议了。

网址：http://www.ppmeet.com

在线玩“路演”

说到“路演”，很多朋友自然联想到股票上市前的路演，而其实“路演”一词具有广义解释，就是将演示内容过程通过视频方式完整记录下来的一种活动，之后方便与朋友分享。“路演.net”就是一个免费提供路演的网站，可以使用雅虎账号、Google账号直接登录，将你上传的内容制作成一个演示文档，在这个文档演示的同时配以语音说明，然后将这个演示的过程完整录制下来，生成一个在线的路演视频。

网址：http://www.luyan.net/



好用的离线BT下载

说到离线BT下载，以前介绍过不少网站，但现在多数已关门歇业了，除了花钱使用迅雷的离线下载功能来替代外，还可以用这个“torrific.com”来离线下载BT资源，只要提供BT种子或是种子的URL，点击“Get”按钮即可开始离线下载BT资源了。

网址：http://torrific.com/

torrific alpha » home

Download torrents from the web. No client software to install. Fast, easy and FREE.

in the text box above you can enter

1) a .torrent URL like releases.ubuntu.com/10.10/ubuntu-10.10-desktop-i386.iso.torrent

2) a torrent website URL like www.clearbits.net

3) the keyword of a torrent you want to search Google for linux





“3·15”的来历

■ 文/dream

因为对数字不太敏感，上学时，最讨厌历史课，主要是因为最怕记那些数字式的历史事件，但说到“3·15”，我却很熟悉，主要是几年前一次购物之后，因为商品质量有问题，商家不退货，刚好正逢“3·15”期间，一个电话帮我解决了问题，从那时起，“3·15”这几个数字组合便印入我的大脑了。

说起“3·15”，先要从1962年3月15日说起，美国前总统约翰·肯尼迪在美国国会发表了关于保护消费者利益的总统特别咨文，首次提出了著名的消费者的"四项权利"，即：有权获得安全保障；有权获得正确资料；有权自由决定选择；有权提出消费意见。肯尼迪提出的这四项权利，以后逐渐为世界各国消费者组织所公认，并作为最基本的工作目标。

接下来，在1983年，国际消费者联盟组织确定每年的3月15日为“国际消费者权益日”。选择这一天作为“国际消费者权益日”，也是为了扩大宣传，促进国际范围内保护消费者的活动。正如国际消费者联盟组织主席帕金女士所说：“人民的交往，产品的交换，技术和通信的活动等等，要求我们必须在全球范围内考虑并行动。当这种斗争每天继续下去的时候，我们每年选择一天，让各方面都能听到我们为消费者而发出的声音，并且获得为未来的任务而努力的精神动力。”

“国际消费者权益日”的纪念活动包括：举行记者招待会或发布新闻公报，向公众介绍消费者组织的活动情况，公布新的一年的工作计划，告诉人们消费者组织将为保护消费者利益做哪些工作；开展宣传活动，通过发放传单或消费者刊物、电视节目、咨询和多种形式的展览等活动介绍“国际消费者权益日”的内容，努力提高一般消费者的认识。而说到咱们国家，中国消费者协会于1987年9月加入国际消费者联盟组织后，每年的3月15日“国际消费者权益日”，也都组织全国各地的消费者举办大规模的“国际消费者权益日”宣传咨询服务活动，活动形式丰富多彩，影响广泛。



其他的不多说，如果平时在花钱消费过程中遇到了麻烦，你可别说不知道“12315”这个维权投诉电话哦！

网上315：315.business.sohu.com/



● 在智力比赛中赢了人类优秀选手后可能改行做“医生”

前不久，在美国著名智力竞答电视节目《危险边缘》举办的一次智力比赛中，超级计算机“沃森”在与人类的智力比赛中击败最优秀的两名人类选手，进而斩获100万美元奖金，一时轰动全球。不过，如果你认为“沃森”仅是一台能够回答智力问题的超级玩具，那你就错了。它出色的语言能力和分析能力将马上在医疗领域得到应用，帮助医生诊断病情。

小编 | 计算机也是人类开发出来的，“沃森”战胜人类最优秀选手后，我们究竟是该为同胞输掉比赛感到沮丧，还是该为人类伟大的发明感到自豪呢?

● 激光也遇到了克星

说到激光，平时关心科技、军事类的朋友肯定不陌生，它的威力无比，有一种势不可挡之势。不过，最近美科学家发明了反激光器，它可以“吸收”99%以上入射激光光束，转化为热能。除了是激光的克星外，反激光器可以用于制造感光开关和光学计算机，应用于放射学领域。

小编 | 激光让人听起来就毛骨悚然，就不知道这种反激光器能否对付那种特强的激光武器。

● “最会挣钱”医院：输液上网5元/小时

医院生财真有道，为了让在医院打点滴的患者消磨无聊时光，有的医院竟然推出了边上网边输液服务，收费5元/小时。前日，有网友在猫扑论坛中贴出了某医院推出的这一“增值服务”。该医院也被网友称为“最会挣钱医院”、“生财有道医院”。

小编 | 赚钱无处不在，就看你有没有这个头脑，个人赞成这家医院的生财之道，将闲置的资源变得有经济效益，也为GDP做出了贡献。

网事一箩筐

塞尔达 Zelda

25岁的塞尔达



喜欢玩游戏的人一定不会对塞尔达感到陌生，任天堂各种主机上都有叫《塞尔达》的游戏。从1986年在红白机上第一次露脸，这个戴绿帽子的矮子，便阴魂不散地出现在了一代又一代人的童年中。

随着一代又一代的《塞尔达》游戏不断推陈出新，里面发生的故事可有的讲了，著名的游戏媒体《1UP》（www.1up.com）在塞尔达25周岁生日的时候特意搜罗了一些不为人知的小秘密，比如塞尔达也曾被和谐过——1993年上市的《塞尔达传说·梦见岛》，在严格的审查制度下，被要求将那只裸体的河马穿上衣服。更多塞尔达的趣事请浏览本期光盘。

视频已收录本期光盘

披萨外卖 Pizza Delivery

穿越皮克斯电影的黄色披萨车

从1995年，皮克斯动画工作室（Pixar Animation Studio，www.pixar.com）推出第一部动画电影《玩具总动员》，到2010年的《玩具总动员3》，皮克斯创造的11部动画长片和18部动画短片，部部堪称杰作，且每部长片在美国本土的票房都超过1亿美元。这11部动画长片中有5部获得奥斯卡最佳动画长片奖，18部动画短片中3部获得奥斯卡最佳动画短片奖，另有6部获得提名，同时还有多部作品取得金门奖、金尼卡斯奖等众多奖项。

俗话说得好，每一个成功的男人背后都有一个女人，这一句话用在皮克斯电影上就是——每一部成功的动画片里面都有一部黄色披萨车。也许你还不相信，那你就在《玩具总动员》、《虫虫危机》、《玩具总动员2》、《怪物公司》、《海底总动员》、《汽车总动员》、《料理鼠王》、《机器人总动员》、《飞屋环游记》、《玩具总动员3》这几部动画电影里仔细找找，一定会发现同一辆黄色的披萨外卖车。



迅雷 Thunder

雷得嘎嘎



别说宅男宅女，就是刚上网的大爷大妈想要从网上下点什么都离不开下载工具，这其中就有大名鼎鼎的迅雷。不少人为了提高自己的迅雷下载速度就花钱注册了迅雷VIP会员，这VIP当然是有特权了，什么离线下载、高速通道等等都是好东西。为了体现会员的优越感，迅雷在会员资料中还特意列出VIP用户使用迅雷后节省的时间有多少。

国内某一IT论坛上一迅雷会员就晒了一下迅雷为自己节约的时间，大概有27年——咱国内的互联网普及也没这么久，所以好处当然是看得见了。不曾想，楼下一猛人回帖贴出了自己的成绩——“累计为您节省下载时间：584942417286年11月5天”，这得下多少T才行啊……

三峡在线

http://blog.sina.com.cn/sanxiazaixian?



每期一博 Blog

草根八卦起来一样不容小觑，博主就很喜欢看影视剧集，人家也不是一般的看，还常能总结出一些很热门的话题来，如《40位女星清宫扮相谁最惊艳谁更雷人》等等，如果你也喜欢看电视，不妨跟他多交流。

舞台 Stage

剑舞·影绘



在古代，舞台剧是为数不多的娱乐项目，舞台剧的表演也极为严谨，一个演员必须从小开始接受训练才能登台亮相，所以也就有了“台上一分钟，台下十年功”的说法。在现代社会里，习惯了被大片轰炸的观众，又该怎么被拉回小剧院去观看舞台的表演呢？利用高科技手段，将多样的艺术结合在一起似乎是个不错的方法。

日本东京某剧院举办的一场迎春演出中，表演者早乙女太一表演的《剑舞·影绘》结合现代化的灯光投影音效与传统的武士打斗，在真实舞台上展示了全新表演风格，本期光盘特别收录了此段精彩的视频。

视频已收录本期光盘

网上也能3D逛街购物

■ 文/贺全荣

如今的网上购物已经成为许多朋友生活中不缺少的一项环节，但像淘宝、易趣这类购物网站只能看到照片，即使是实物图也不能给用户太直观的感受。最近，一款号称是“全球首家3D购物商城”的开心淘开心的网站推出了一项让人眼前一亮的3D购物商城模式，它不但如模拟游戏将整个网站设计成一个3D化的商业街区，让所有的在线商品的陈列摆放都是3D立体化的，而且还提供3D试衣、团购、秒杀等服务。

进入3D商城

用户打开www.kxtkx.com，在注册并登录后，单击首页右上角“进入商城”按钮或者网页中的“点击进入3D商城”即可进入3D商城。整个商城都是一个3D的虚拟步行街购物场景，有步行道路，各种各样的商城、购物城，也有点像网络游戏的场景，经常玩网游的朋友应该对3D商城的界面非常熟悉，界面上有系统公告、聊天工具、购物车、迷你小地图等工具。通过鼠标左键单击地面控制方向来走路逛街（图1）。

如果因为网络或系统原因导致3D场景查找商品不太方便，用户也可以单击右上角的“搜索”按钮，和其他购物网站一样，填写搜索关键字，单击“搜索”即可快速搜索到你要找的商品。另外也可以单击“地图”，分类显示网站所有的商店名称，然后快速进入你想要进入的商店。



①


②

在线3D试衣

因为目前开心淘开心商城的商品以服装、鞋子、家居商品为主，所以开心淘开心还提供“在线试衣”功能.单击网页右上角的“试衣”按钮，进入试衣区，系统会自动生成一个3D模特，再单击“男”或者“女”选择模特性别，然后你选择自己喜欢的各类服装，单击后衣服会自动穿到3D模特身上，这样就可以查看试衣的效果(如图2)，用户还可以单击旋转箭头360度查看试衣效果，单击“场景”还能选择各种不同的试衣场景，选择满意后可以单击“放入衣柜”把选择好的衣服暂时保存到衣柜里，如果用户对自己的搭配没有信心，可以将整套衣服都穿上后再单击“拍照”生成图片，保存到本地请好友参谋。

众里寻他（她）就用百度“寻人”

■ 文/罗勇

如今各种“随手拍”主题活动此起彼伏，其中最受人关注的要算“随手拍解救被拐乞讨儿童”的微博接力了，但当我们拍下街边可怜的乞讨儿童时，被家长看到的机会毕竟太小了。所以百度推出了“百度寻人”（http://xunren.baidu.com/）这个公益开放平台来帮助家长找回自己的孩子。

打开“百度寻人”，在“我拍到流浪宝宝，要找相似的失踪宝宝”选项标签页下，点击“选择图片”按钮找到自己拍摄的一张宝宝照片，上传完成后就开始人脸识别了，在宝宝图片的双眼位置分别点击一下，使得出现的“+”号正好处于双眼上（如图）。设置完毕后点击“确认”后就开始识别了，稍后就会搜索出相关的失踪宝宝图片了。点击一张图片进入还可以查看详细的特征信息，以便用户进行确认比对，如果确认自己拍摄到的小朋友在失踪宝宝的数据库中，可以立即向当地的公安机关报案。



当然用户如恰好知道自己身边亲朋的孩子走失，可以点击“我是家长，要发布失踪宝宝相关信息”按钮，然后尽可能详细地填写照片、特征和家长联系方式等相关信息，以便帮助搜寻。



关注直播 赛事手机图文看

■ 文/阿莱

喜欢体育的朋友当然不希望错过任何赛事，足球也好篮球也罢，不仅要知道比分，还得知晓即时信息。但往往由于种种原因无法守在电视或电脑前观看比赛。如果借助Android手机关注体育赛事的图文直播，无论在何时何地，比赛进程都会一目了然。

首先进入电子市场，搜索关键字“足球直播”，在搜出来的结果中找到3G直播中心安装即可（如图1）。

其次将直播中心3G门户客户端快捷方式提取到手机桌面，点击运行启动（如图2）。主界面即为网页上的赛事（如图3），主要赛事直播为NBA和足球赛事直播。按日期节目预告即可看到近期赛事直播的预告，如选正在直播一项即可马上观看正在进行的图文直播。

最后，点击需要看的赛事直播即可进入。以足球直播为例，直播间由赛事直播员文字直播，并允许游客参与评论（如图4），还可以查看双方首发、即时比分以及进球者的情况。

有了手机直播中心，基本球迷爱看的NBA和足球都一场不落，实时更新直播非常快速，同时由于采用文字直播+赛后配图复盘的方式，数据统计一目了然，这样我们出门在外，也可以实时关注喜好的足球或者篮球赛事了，非常方便。





世界名城 轻松游历

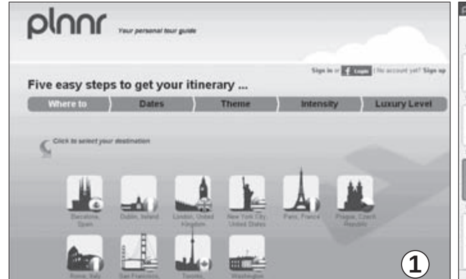
■ 文/老盖

出国旅游最怕人生地不熟，不能制定有效的旅游计划。其实要有目的有条理地旅游也简单，使用plnnr网站来帮忙。

进入plnnr.com页面，点击Get Started Now选项，进入相应页面（如图1），单击要去的城市图标，在随后打开的网页中，单击文本框右侧的日历状图标，选择好到达该城市的日期，然后在网页下方设定预计逗留天数，便进入旅游主题选择页面。

漫无目的的瞎逛可不是我们想要的，在这里可根据自己的要求制定旅游主题。比如你旅游的主题是以艺术为主，可以单击Culture图标。如果只是想增长见识，可以单击The best of。

旅游是个体力活儿，选好酒店休息便是关键。接下来可按自己的身体状况进行选择。如果不知道哪种强度适合自己，可以单击Moderate，进入酒店选择页面。在这里还可以选择酒店的星级（三颗星代表三星级酒店）。选择完毕，就可进入结束页面，在打开的网页地图中，就能看到参观计划。其中线条标注的是旅游路线，数字是要参观的景点，箭头指定的是居住的酒店。用鼠标指定景点数字，会看到该景点的照片缩略图。同时在页面左侧，会看到由酒店出发，乘出租车到达该景点所需的时间，及浏览该景点需从几点出发，到几点结束，才能按指定的时间浏览完全部景点等（如图2）。





让Win7的开始菜单具有网络搜索功能

■ 文/啄木鸟

Win7的搜索功能非常强大，无论是在任意一个Windows窗口或开始菜单的搜索框里边，都能够执行搜索操作。但是在网络搜索方面，Win7搜索功能就差了许多，现在我们就让开始菜单的搜索框也具有网络搜索功能，为自己随时执行网络搜索提供更多方便。

获取“另类”搜索引擎地址

要想让开始菜单的搜索框具有网络搜索功能，必须通过修改组策略并添加符合OpenSearch规范的搜索引擎地址才可以。就以“百度”搜索引擎为例，看看如何获取与之对应的OpenSearch格式搜索引擎地址：

先打开百度首页“http://www.baidu.com/”，然后以“TEST”为关键词执行搜索操作，接着复制IE浏览器中的网页地址，再以“向Internet Explorer 添加搜索提供商”为关键词进行搜索，便能查找到Internet添加搜索引擎页面地址。在Internet添加搜索引擎页面右侧的“URL”的文本框中粘贴刚复制的IE地址，在“名称”文本框中则输入“百度搜索”并点击“查看XML”链接；此时在新打开的页面中就可以得到与百度对应的OpenSearch格式的搜索引擎地址并记录。



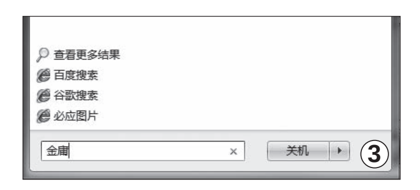
Tips：仿照以上步骤，还可以得到谷歌及必应图片等搜索引擎OpenSearch格式的网页地址。

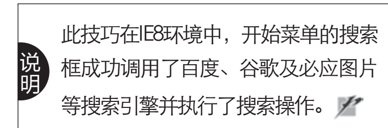
添加“另类”搜索引擎地址

在“运行”对话框中输入“gpedit.msc”并回车，打开组策略编辑器并依次展开“用户配置/管理模板/Windows组件/Windows资源管理器”分支；然后双击该分支下右边显示区域中的“将Internet搜索站点附加到‘再次搜索’链接和‘开始’菜单中”，打开一个与之同名的对话框（如图2）；再勾选“已启用”单选框并在下边的文本框中输入记录好的OpenSearch搜索引擎地址及搜索引擎的名称（最多添加5个），点击“确定”就完成全部的操作。



经过以上步骤，在开始菜单的搜索框中输入某个关键词并选择相应的搜索引擎时（如图3中的“百度搜索”），就可以运行IE并调用该搜索引擎来执行搜索操作了。





说明：此技巧在IE8环境中，开始菜单的搜索框成功调用了百度、谷歌及必应图片等搜索引擎并执行了搜索操作。

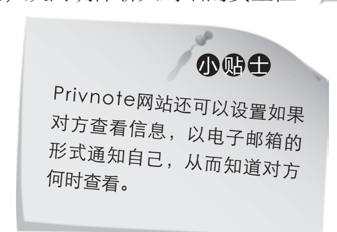
绝对机密 阅后自动销毁

■ 文/小新

喜欢看谍战电影的朋友都知道，高端间谍获取任务都是通过一张阅后即被销毁的神秘纸条，当然在现实中一般人不能拥有这种高科技，那如何来保证自己给别人发送的信息不被第三方看到呢？Privnote网站可以帮你这个忙，可以让你编写的内容只能阅一次。

首先登录Privnote网站（网址：https://privnote.com/），然后在右上角选择“简化字”，将网站界面文字更换为中文。接下来在文本框中输入需要加密的内容（任何语言皆可）。输入完毕后，点击下面的“创建新便签”按钮，就会生成一个链接（如图），将链接发给朋友，对方就能看到刚才自己输入的内容。但要注意的是，链接只生效一次，当再次打开链接的时候，将什么内容也看不到，从而确保聊天对话的安全性。





小贴士：Privnote网站还可以设置如果对方查看信息，以电子邮箱的形式通知自己，从而知道对方何时查看。

为Gmail减肥

■ 文/ 独孤の败

Chrome浏览器最大的亮点就是超级简洁的界面，然而同样是一母所生的Gmail邮箱却选择了截然相反的路线，不但附加了许多额外的元素，而且页面中的广告数量也远远超过国内其他邮箱，如果你也和我一样希望Gmail也回归到GOOGLE产品的简约风格，那么可以试验一下名为“Minimalist for Gmail”的Chrome拓展组件：

首先使用Chrome浏览器打开“https://chrome.google.com/webstore/”页面并找到“Minimalist for Gmail”为浏览器自动安装拓展；如果没有自动跳转或不小心关闭，请点击右上角扳手图标后选择“\工具（Tools）\扩展程序（Extensions）\Minimalist for Gmail”，随后它会自动跳转到该插件的介绍页面，将该页面下拉，点击“Options”的链接，软件的设置页面会显示出来。

在软件的设置页面，点击“main\Ads”一栏，并勾选第二和第三个选项（这两个选项是取消信件查看页面和收件箱的广告)(如图1）。

最后还需要去除中间的广告，此处用户可以在Gmail的设置页面中将其去除，打开“网页剪辑”选项页面，并勾选“在‘收件箱’上方显示网络剪辑”一项（如图2）。

> 提示 Attention
>
> “网页剪辑”是Google的广告和新闻，喜欢看新闻的朋友可以有选择地保留。


①


②

经过这简单的几步操作，就可以让Gmail清清爽爽的了，其实这个插件的功能不止于此，它还可以隐藏Gmail的很多元素、信件前面的分类图标，例如搜索框等；它还可以对Gmail进行一些其它的操作，例如修改Gmail的界面字体等，有兴趣的读者朋友可以尝试一下。

让傲游3重新启用雅黑显示

■ 文/ 天涯衰草

傲游3由于使用了全新的浏览器引擎，速度大为提升。可是很多使用傲游的老用户却抱怨它不能使用雅黑字体。有什么方法可以让雅黑字体在傲游3里面也能显示呢?

对此情况，傲游的官方推出了一个傻瓜化的字体修改工具MX3HELPER，在官方论坛下载并运行该工具后在“默认网页字体”区域中，在每个字体列表中设置需要的字体名称。如果用户觉得一个个设置比较麻烦，可以选中“以上所有字体设置为”选项，并在字体列表中选择“微软雅黑”即可。除此以外，在“默认字号”和“默认等宽字体字号”等选项中，设置需要使用的显示字号（如图）。所有的设置完成以后，点击“应用”按钮就可以使用雅黑字体，以及对应的字体大小了。如果用户想使用以前的字体，只需要点击“恢复默认字体和字号”按钮，就可以恢复到傲游3浏览器默认的设置了。

轻松开启谷歌浏览器的GPU硬件加速

■ 文/ 罗勇

在追求高效率浏览的今天，我们上网浏览总是希望越快越好，而在所有类型的硬件加速中，GPU硬件加速是最为引人注目，GPU最大的特性就是运算能力强大，甚至比CPU的运算能力要强大很多倍（3D游戏渲染对运算器的要求非常高），越来越多的应用都可以使用GPU来实现硬件加速，比如高清视频的播放、视频格式的转换等。如果你的显卡足够强大的话，那么用它来开启加速最合适不过了，而Google Chrome从7.0版本开始就支持GPU硬件加速，这里以最新版本的Google Chrome10.0来说明：



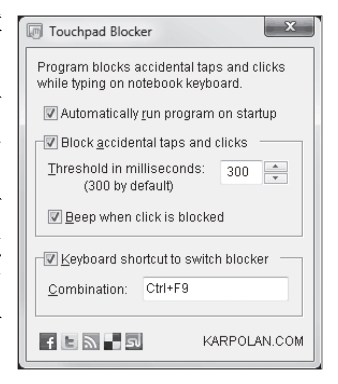
打开Google Chrome后在地址栏输入"about:flags"，注意外侧双引号不用输入，按下回车后出现新功能预览设置页面，找到"GPU加速合成"和"GPU加速画布2D"这两项，然后分别点击下面的"启用"就可以启用了，最后点击"立即重新启动"就可以生效了（如图）。这下就可以享受硬件加速带来的浏览速度的提升了。

智能屏蔽笔记本触摸板

■ 文/ 左手戒指

笔记本正下方的触摸板对许多用户来说，真的是一件让人又爱又恨的设计，在带来方便的同时，也带来了困扰。打字时无意触碰到触摸板，会让自己的鼠标不知道飞到哪里，倒霉的时候能让自己几行字全部错乱，虽然可以通过各种手段将其直接屏蔽掉，但等需要用到它的时候还要把它重新开启，真是让人不胜其烦。而最近一款名为Touchpad Blocker的小工具可以让笔记本用户再也不必为此烦心：

Touchpad Blocker 的工作原理很简单，只要运行该软件后，当用户在使用键盘时，会临时性屏蔽触摸板。这个间隙正好可以让用户在流畅打字的时候屏蔽了触摸板，而手指移动到触摸板的过程又超过了屏蔽时间，触摸板也就自动解除了屏蔽。用户可以在Touchpad Blocker的主界面中在"Threshold in millseconds"一项中选择手指接触触摸板的时间（默认为300毫秒，如图）。



设定完毕后一只手不停的按键，另外一只手移动，触摸板并点击。用户就会发现虽然鼠标可移动但却不能进行任何点选，让用户彻底避免了因误碰触摸板而使输入错行的问题。

一招判断自己是否在对方QQ好友中

■ 文/ 左手戒指

QQ在成为如今我们必备的通讯方式之一的同时，也承担着许多是非，比如在和某些亲友吵架后，想知道对方是不是一怒之下删除了自己的好友，其实想验证这一疑问十分简单，只需借助一下QQ空间就能瞬间知道是否还存在对方的好友列表中：

首先登录到对方的QQ空间里面，在右上角的位置会有一个"加为好友"，假如用户的QQ被对方从好友列表中删除，那么点击"加为好友"后就会得到提示："对方还未加您为QQ好友，请联系对方加您为好友"，并弹出好友申请的验证窗口（如图）；如果点击该按钮后得到提示："对方已经是你的好友"，那么就可以放心了，说明自己的QQ还安稳的停留在对方的好友列表当中。



高速快车也要用好文件中转站

■ 文/抚远大将军

下载某些资源文件之后，需要在异地调用时，重新下载显然相当麻烦。虽然现在的网络存储服务很多，但大多需要安装客户端才能实现较高速度的上传和下载，使用起来颇有不便。

最新的3.7版本的网际快车有一个“保存到网络U盘”的功能，如果安装且使用了酷盘，当快车下载完毕后，就会弹出“保存到网络U盘”的提示信息（如图1），单击相应链接就会打开酷盘的登录界面，只要再登录酷盘就可以手动将下载的文件资源上传到酷盘中。



在使用快车下载文件资源时，可将下载的文件保存到“G:\我的酷盘”目录下，这样快车完成文件资源的下载操作后，相关文件资源就会自动上传到酷盘里。当然，使用迅雷等其他下载工具的文件资源如果保存在“G:\我的酷盘”目录下的话，下载完毕后文件同样会自动上传到酷盘中。

如果想在其他电脑中使用自己酷盘中的文件资源，只须安装酷盘并设置好酷盘与本地电脑进行文件共享的目录（如“G:\我的酷盘”目录），自己酷盘里边的文件资源就会自动同步到这个新建目录中。不过，如果只想使用酷盘里边的某个文件资源且不想安装酷盘这个软件的话，就可打开网页http://www.kanbox.com/并输入自己的酷盘账户信息，然后在自己的酷盘中选中需要下载的文件资源（如图2），使用快车、迅雷之类的工具将相关文件资源下载到本地硬盘中就可以了。



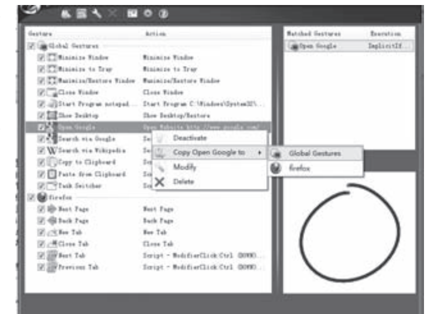
总的来说，通过网际快车酷盘，可以非常方便地在不同的电脑之间自动进行文件资源共享，而且文件资源的下载、上传速度都十分理想。有此需求的朋友不妨一试。

鼠标手势大统一

■ 文/FANGIE

现在很多浏览器都有自己独特的鼠标手势操作，自从小编教会自己老爸使用手势操作浏览器后就发现自己犯了一个错误，只喜欢用搜狗浏览器的老爸决定将Chrome与Firefox抛弃不用，但是小编又是Firefox的忠实FANS，如何能快速将各个浏览器中的手势操作快速统一便是首要课题。

Just Gestures（下文简称为JG）便是能将Firefox、搜狗等浏览器中的手势操作快速统一的软件。进入JG软件的主界面，便会发现这款手势软件非常简洁，仅仅带有通用手势，但是手势软件玩的就是个性化，内置太多手势反而不是什么好事情。JG的使用非常方便、直观。选中手势操作栏右击，如果想要重新定义手势操作，就在弹出菜单选择“modify”，而选择“copy start”则是将手势操作复制到浏览器中。首次接触手势操作的新用户，可以选中手势操作栏后，点击主界面右下方的手势图，观看动态的手势回放。



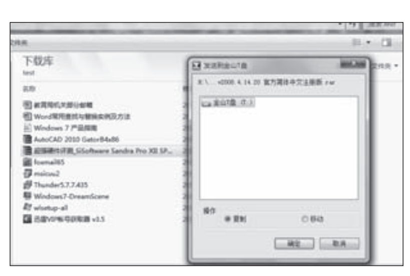
有了鼠标手势的统一，在浏览网页的时候是不是方便许多了？

一键实现文件的云存储

■ 文/王志军

由于工作的需要，我们经常在不同的地点交换数据，使用U盘是最简便的办法，但是U盘病毒肆虐让人防不胜防，因此选择一个既便捷又安全的办法便是非常关键的。使用金山T盘，不仅可以享受到高达1TB的存储容量，而且可以一键实现文件的云存储。

安装金山T盘之后，按照提示完成相关的配置，打开“计算机”窗口，便会发现名为“金山T盘”的新盘符，存储在这个虚拟磁盘中的文件，就会在客户端和云端实现自动同步。打开资源管理器，找到需要存储到云端的文件（格式方面没有任何限制，单个文件的容量必须小于100MB），选中文件后，点击鼠标右键，就可从“发送到”菜单中选择“金山T盘”，随后会弹出一个对话框（如图），在这里可以选择“复制”或“移动”，确认之后即可实现文件的云存储。右击鼠标托盘区的程序图标，从快捷菜单中打开金山T盘的主界面，在这里可以查看传输进程。



快速备份QQ记事

■ 文/大江东去

很多朋友都会经常使用QQ邮箱的“记事本”，原因无它，一来是记事方便，既可以登录Web页面撰写记事，也可以在QQ客户端撰写记事，还可以非常方便地对所有记事快速搜索。出于安全角度的考虑，你可能需要对自己撰写的记事进行备份，“Ctrl+C”与“Ctrl+V”太过老套，现在就让QQ邮箱的“记事本”来备份吧。


①


②

登录QQ邮箱，切换到“记事本”界面，单击页面右侧的“设置”按钮（如图1），在页面底部可以发现“导出记事本”的按钮，单击之后会提示指定导出路径，默认使用“我的记事本_年月日”的名称（可自行命名），随后便能获得一个HTML格式的网页文档，双击之后即可在浏览器中打开浏览（如图2），这里提供了超链接的功能，无论是直接查看或是跳转，都是十分方便，备份管理自然也是相当安全，有此需要的朋友可以一试。

删除迅雷下载任务也要自动完成

■ 文/天地之间有杆秤

在使用迅雷高速下载的同时，很多朋友会建立离线下载任务，这样可以在一定程度上提高本地下载的效率。如果本地已经下载完成，那么保存在离线空间的文件自然也就失去了原有的作用，虽然离线任务会在8天之后自动删除，但考虑到离线空间的容量，显然是越早删除越好。虽然可进入“远程服务\离线下载”面板或登录http://vip.xunlei.com/删除文件，但是这样操作并不方便。

只要使用版本号不低于7.1.4.2104的迅雷下载器，即可在本地下载完成时自动删除云端的离线任务。登录迅雷，打开配置面板窗口，切换到“会员功能设置”面板（如图），在右侧窗格勾选“删除正在下载任务时，自动删除云端相同任务”和“本地任务下载完成时，自动删除云端相同任务”复选框，确认之后即可生效。以后，当完成本地下载任务时，保存在离线空间的任务会被自动删除，从而释放出所占用的离线空间，不再需要重复删除云端任务。如果临时放弃离线下载任务，同样只要直接删除本地任务即可，可以说是相当的方便。



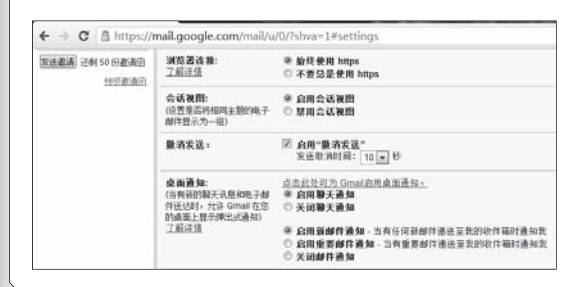
让Gmail邮件通知直达桌面

■ 文/天地之间

Gmail是很多朋友都在使用的主力邮箱，你可能随时会在Gmail邮箱中收到重要的邮件，但遗憾的是我们平时所使用的IE浏览器并不支持邮件到达的桌面通知。不过，只要使用Chrome浏览器，稍作设置即可获得Gmail邮件的直达通知。

运行Chrome，登录Gmail之后进入设置页面，找到“桌面通知”小节（如图），在这里分别选择“启用聊天通知”和“启用新邮件通知”两个选项，确认保存之后即可生效。当然，如果你的Gmail邮箱经常会接收到垃圾邮件，那么建议选择“启用重要邮件通知”选项。

以后，每当Gmail邮箱中有新邮件到来，或者接收到聊天信息，都会在桌面右下角显示弹出式通知，很方便吧？当然，如果你需要停用邮件或聊天通知，可以按照逆步骤进行操作。



手机Q聊 也能传图

■ 文/阿莱

手机聊QQ已经成为很多拥有智能手机的年轻人的最爱，但QQ和好友聊天时无法随时把自己看到的事物传给好友分享，也一直是一件郁闷的事情。不过，若是你将手机QQ升级到1.0beta4build0138以上，则可以实现既能Q聊，又能随时把自己所见所闻拍照后立刻分享给好友。以Android版手机QQ为例：

首先，安装新版手机QQ。手机在联网状态下访问电子市场，搜索QQ下载安装，或电脑端访问http://mobile.qq.com/，选中Android版QQ，下载.apk文件后，用91手机助手或复制到手机SD卡上安装即可。其他手机型号与此相同。

其次，给好友Q聊选图。在手机上网状态下，运行手机QQ，输入账号密码即可登录。登录成功后，手机屏幕双击好友图标开始聊天。进入聊天界面，点击左下角的相机图标，即可弹出菜单，选择本地图片或是拍照形成图片，发送给好友（如图1）。例如点击“本地图片”即可在手机SD卡的全部图片中选择，若点击拍照发送，则是调用手机摄像头拍摄一幅画面。



最后，发送图片。拍照后点击插入图片，即可在聊天窗口中插入一幅320×240分辨率的图片，点击发送，即可将自己拍摄的照片给QQ好友分享了，对话窗口中会出现传输图标的容量和速度情况，一会儿即可发送完毕。

现在就解决了QQ不能给好友发图的问题了，还可以给离线好友发图，上线即可看到。

> **Tips** 需要注意的是，由于手机GPRS流量费的问题，为限制照片容量，手机QQ对拍摄的照片分辨率进行了限制，目前只能发送320×240分辨率的照片。

另外，同样是由于手机上网流量问题，如果用手机QQ聊天，仍然不能在群里发图和看图，只能让其他群友帮你转发。

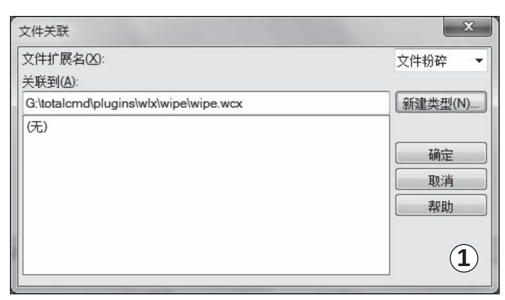
利用TC直接完成文件粉碎任务

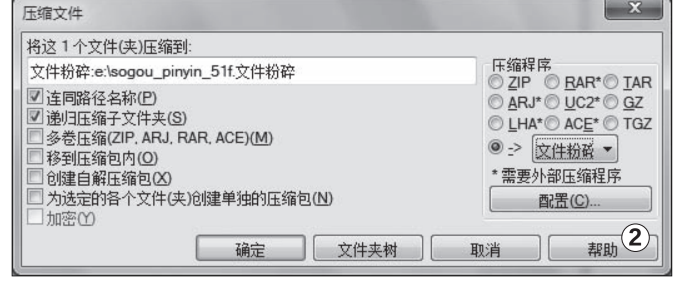
■ 文/引火虫

出于系统安全的考虑，我们经常会彻底删除某些重要的数据，但仅仅是清空回收站、写入覆盖数据仍然不太保险，很多专用的恢复工具依然能够恢复这些被删除的数据，这种情况可以借助专业的粉碎机作进一步的处理。不过，如果你习惯于使用TC(Total Commander)，那么完全可以使用TC直接完成文件粉碎任务，而且操作相当简单：

下载“Wipe”插件（下载地址为http://www.totalcmd.net/files/wipe02.zip），按照提示完成安装，随后会弹出“文件关联”窗口，在这里新建一个名为“文件粉碎”的类型，自然是关联到刚才安装的插件（如图1），确认之后关闭配置窗口。

以后需要粉碎文件时，只要在TC中选择待粉碎的文件，按下“Alt+F5”组合键，此时会打开“压缩文件”对话框，在这里选择“文件粉碎”（如图2），随后会弹出一个确认对话框，确认之后即可将当前文件彻底粉碎，是不是很方便？





利用酷狗录制在线电台音乐

■ 文/林丽华

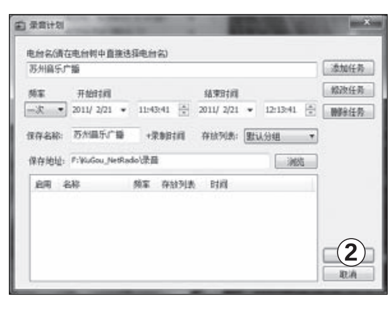
老张是一个比较传统的人，平时闲来无事，喜欢欣赏收音机中的音乐节目，虽然现在已经进入网络时代，他仍然通过在线电台收听音乐节目。由于经常会遇到一些自己比较喜欢的歌曲，他想将这些歌曲录制下来慢慢欣赏，有没有好的办法帮帮他呢?

使用酷狗音乐2011正式版可以实现录制电台歌曲的任务，如果觉得酷狗音乐2011的个头过于庞大的话，那么可以直接下载酷狗网络收音机，官方下载页面为http://radio.kugou.com/。

单击红色的录音按钮，即可录制当前播放的电台节目（如图1），播放结束时再次单击该按钮停止录制，随后可以在酷狗收音机安装目录的“录音”文件夹中找到刚才录制的歌曲文件。如果由于某些原因无法即时录制，可以右击系统托盘区的程序图标，从快捷菜单中选择“录音计划”预设录制任务（如图2），按照提示设置录音计划，时间一到，酷狗收音机会自动完成录制工作，是不是很方便?

如果在收听节目时不知道这首歌曲的名称，可以点击“识别”按钮，酷狗收音机会自动识别这首歌曲的名称和演唱歌手。



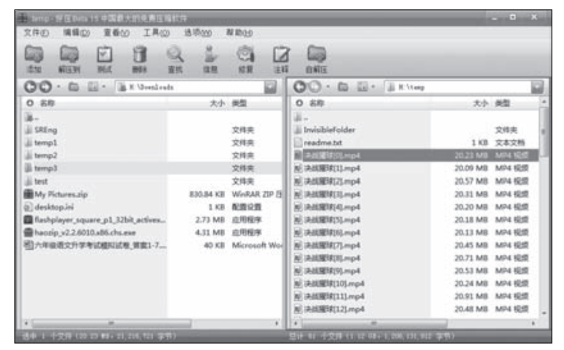


压缩和解压缩也要“双面板”

■ 文/江春水

TC提供了非常好用的双窗格界面，复制、移动只需要直接拖拽，既方便又可以即时查看操作结果。那么，当我们在执行压缩或解压缩的操作时，是否能够享受到双窗格的便利呢?毕竟同时打开两个资源管理器窗口进行拖拽操作，的确也是麻烦得很…

其实，如果你使用2.2版本的“好压”（下载页面见http://www.haozip.com/bbs/），一切都不再是浮云。运行好压2.2，依次选择“查看/双面板”选项，或者直接按下F9功能键，此时会看到风格一新的双面板，原有的“文件夹”窗格则可以考虑关闭（如图）。可以将一个窗格的文件或文件夹拖拽到另一窗格的压缩包内，也可以将一个窗格的压缩包直接拖拽到另一窗格下完成解压缩，较之传统压缩工具的右键操作显然更为便利。



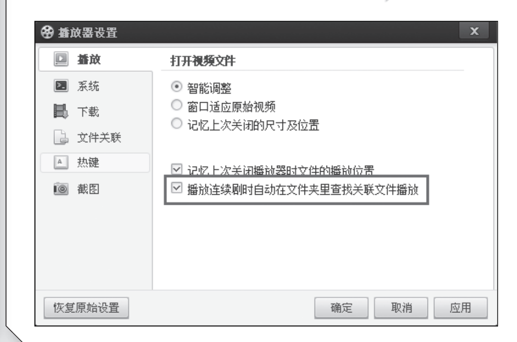
补充：好压默认的界面虽然是一个包括“文件夹”在内的操作界面，不过这并非正宗的双面板。

不让百度影音自动添加相似文件

■ 文/林丽华

在默认设置下，百度影音会自动添加相似文件到播放列表，例如文件夹中存储了韩红演唱的大量歌曲，只要文件名格式类似，任意添加其中的一首，相关歌曲就会自动进入当前播放列表。借助百度影音的这一功能，只要对媒体文件的文件名进行适当整理，例如统一包含类似于“韩红-”这样的信息，即可提高设计播放列表的效率。

如果你不喜欢百度影音这个过于聪明的功能，更愿意按照自己的需要创建播放列表，或者只希望欣赏韩红的某一首或某几首歌曲，那么可以取消这一功能：打开“播放器设置”窗口，切换到“播放”选项卡（如图），在右侧窗格中取消“播放连续剧时自动在文件夹里查找关联文件播放”复选框，确认之后即可生效。

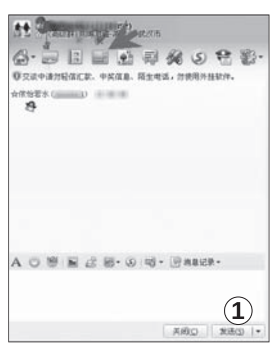


邀请好友在群里看直播

■ 文/沉默是金

合家齐坐在一起看电视，想必是不少家庭每晚常做的一件事情。可如今年轻人无时无刻都离不开网络，想要他们乖乖看几个小时电视，恐怕是一件很难完成的任务。其实，边上网边看电视边和家人朋友聊天，也不是不能实现，利用QQ2011版本中的“群直播”功能就能轻松搞定。

首先打开一个群聊天窗口，仔细看看上方的工具栏，是不是比以往版本QQ多了个“群直播”图标按钮（如图1）。点击一下该按钮，右侧会出现“群直播”对话框，如果你尚未安装QQLive播放器或播放器版本过低，系统会提示你在线安装，点击“立即安装”按钮完成播放器更新。





QQLive安装完成后，就会直接进入在线播放界面，目前群直播提供了湖南卫视、江苏卫视、浙江卫视、东方卫视、广东卫视、深圳卫视等国内12个电视频道（如图3），暂时还没中央卫视的频道，但相信不久也会添加进来。

假如你想跟群里面的好友一起分享自己正在观看的电视节目，只需单击右下方的那个“邀请”按钮，这样群聊天窗口中便会出现你的邀请图标，有群好友接受邀请后，他的QQ昵称就会出现在“本群观众”栏中。

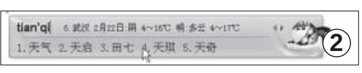
快捷获取天气预报

■ 文/沉默是金

天气，与生产生活紧密相关，及时预知天气情况，也能对个人出行或增减衣物提供适当参考。平常，大家可以通过电视、报纸、广播、网络等大众传媒得知天气情况，但如果你错失了以上了解天气的途径，在利用输入法输入汉字时，也能准确得知天气情况。如今，搜狗拼音输入法和QQ拼音输入法在最新版本中都加入了天气提示功能，使用起来也相当简便。

将输入法切换到搜狗拼音输入法，只需输入“天气”，待选词条栏上便会显示出你所在城市当天的天气情况（如图1）。除此之外，新版搜狗拼音输入法还具有节日节气提醒功能，例如笔者这里输入“清明节”，待选词条栏上方就会显示出今年清明节的具体时间，无需再到网上搜来搜去了，相当方便。

在QQ拼音输入法中，得到天气提示的方法也类似，只需输入“天气预报”或“天气”，自己所在城市今明两天的天气情况就会显示在待选词条栏的上方了（如图2）。当然，如果你想了解其他城市的天气情况，这里直接输入城市名称，也能得到该城市今明两天的天气信息。



在Foxmail界面下获取QQ空间的文章内容

■ 文/大江东去

朋友们经常会互访QQ好友的空间，了解对方发表的最新文章，如果你使用Foxmail作为邮件收发工具，那么只要设置联系人的QQ号码，就可以在Foxmail界面下获取对方在QQ空间最新发表的文章内容。

运行Foxmail，在“收件箱”或“已发送邮件箱”文件夹中找到包含特定联系人的某一封邮件，选定后激活右侧的邮件档案窗格，在这里需要关注的是“联系人信息”面板，单击QQ头像，在右侧文本框中填写对方的QQ号码，随后就可以显示QQ空间的文章列表（如图），鼠标点击还可以快速预览相应文章的内容。

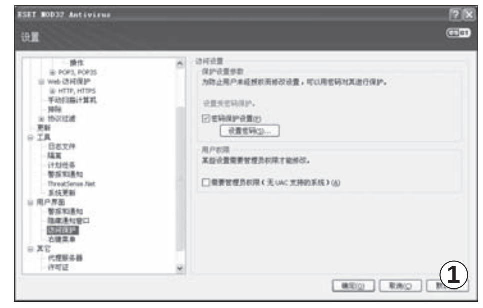


巧用ESET NOD32隐藏机密文件

■ 文/郭建伟

同其它的杀毒软件相比，ESET NOD32具有杀毒效率高，对系统占用资源少等特点，受到很多用户的喜爱。实际上，除了强悍的杀毒功能之外，ESET NOD32还可以隐藏机密文件，这样就无需求助其它的加密工具，同样可以有效保护机密数据的安全。

实现上述功能，需要利用ESET NOD32内置的隔离区功能。隔离区实际上是用来存储可疑文件的，不过我们完全可以让其变成机密文件的“庇护所”。在ESET NOD32主窗口左侧点击“设置”按钮，在窗口右侧点击“显示所有高级设置”链接，在设置窗口左侧点击“用户界面/访问保护”项，在右侧窗口（如图1）中勾选“密码保护设置”项，点击“设置密码”按钮，完成密码的设置操作。这样做的好处是可以使用密码保护隔离区中的文件，避免别人随意接触。





之后在ESET NOD32主窗口左侧点击“工具/隔离”项，点击“隔离”按钮，选择需要保护的文件，注意ESET NOD32只支持可执行文件（后缀为EXE、DLL、COM等），因此需要添加可执行文件后缀。例如对于“jimi.doc”来说，只需更名为“jimi.doc.exe”，之后就可以将其添加到ESET NOD32的隔离区中（如图2）。按照相同的方法，可以添加任意多个加密文件。当添加完成后，原文件就自动消失了。当想操作机密文件时，在ESET NOD32隔离区中选择目标文件，点击“恢复”按钮，在弹出的窗口中输入预设密码，就可以将机密文件恢复到原始位置，再修改其后缀名称，即可以正常使用该文件了。别人即使在隔离区中找到文件，因为不知道密码，也无法将其恢复。

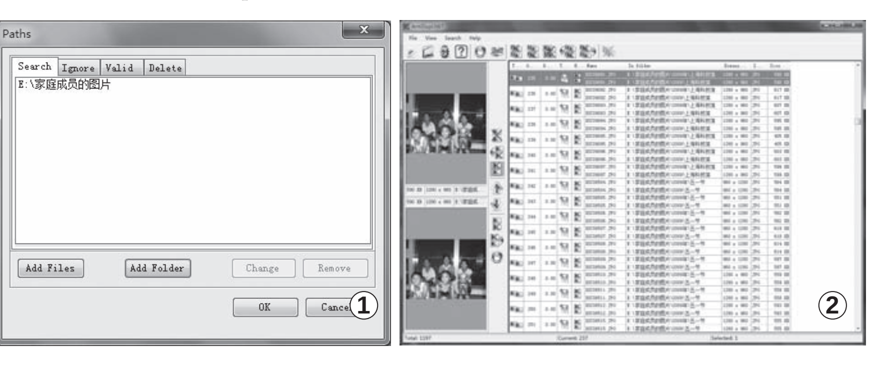
重复图片 删！删！删！

■ 文/王志军

由于种种原因，我们的系统中可能存储了大量重复的图片，有些虽然文件名不同、格式不同，但图片内容仍然是相同的。这些重复图片的存在，不仅占用了大量的磁盘空间，而且还导致管理效率低下。如果逐一打开图片比对之后再行删除，显然是相当麻烦，其实可以借助AntiDupl解决这一麻烦，这款软件最主要的作用就是删除系统中的重复图片。

运行AntiDupl，单击工具栏上的“Open”按钮，打开“Paths”窗口（如图1），单击右下角的“Add Folds”按钮逐一添加需要处理的图片文件夹。关闭“Paths”窗口后返回主界面，单击工具栏上的绿色“Start search”按钮执行搜索。

完成之后，AntiDupl会列出指定文件夹中的重复图片，在右侧的列表框中，可以发现各组图片中的某一张已经做了红色的叉形删除标记，选中该组图片，在左侧的预览窗口中可以预览到两张图片的全貌（如图2），确认之后即可将有删除标记的这张图片删除。



默认设置是搜索重复组中的第一张图片，当然你也可以删除所有重复组中的第二张图片，只要单击工具栏中的相应按钮即可。如果需要批量删除，可以选择工具栏中的“Delete all duplicated pictures in selected results”按钮。

提示 Attention

如果你仍然在使用Windows XP，那么必须首先安装.NET Framework才行。

AntiDupl官方网站：antidupl.narod.ru

别盯着看！两招保护视力

■ 文/春露

用电脑时间多了会伤害眼睛，想必大家都心知肚明。其实对眼睛伤害最大的，就是盯着某个特定屏幕看太久。在不得不长时间使用电脑的情况下，如何让眼睛透透气呢？笔者建议使用下面的方式。

活用系统设置

在Window7中，右击桌面空白处并选择“个性化”，打开“桌面背景”项，在打开的窗口中勾选各种主题的背景，最重要的是在下方将“更换图片时间间隔”缩短到5分钟左右，这样在工作时就能看到不同的图片，降低疲劳度（如图1）。

夜晚用电脑时，白色的窗口背景很刺眼，如果不想开灯影响家人，可以在个性化窗口中选择“窗口颜色/高级外观设置”，在位置选择栏中选择“窗口”，并制定亮度低一些的颜色，笔者选择的RGB值为204,232,207，效果不错，大家可以试一试（如图2）。





专用软件注意设置

有很多专业软件，使用者必须目不转睛地关注，最典型的就是炒股软件。多数炒股软件的背景色都是黑色，时间长了特别伤眼睛，这个颜色在系统中是无法设置的，只能在软件设置中完成，以“同花顺”为例：打开软件后单击菜单“工具/系统设置/颜色字体”，在右侧窗口中直接选择“青色风格”，然后将“背景色”设置为上面的颜色值即可（如图3）。

其实，只要多变化色彩，眼睛疲劳的问题并没有那么恐怖，不过最好的方式还是利用工作间隙看看窗外！



升级MSN也有后悔药

■ 文/春露

MSN是很多朋友每天必用的聊天工具，随着MSN版本的升级，无用的功能、肥胖的体积越来越让人受不了，以至于很多安装过新版本的朋友都想安装回旧版本，但升级容易降级难。其实，只要掌握下面小技巧，想装回哪个版本都成。

第一步：安装本期光盘中专门卸载MSN的小工具，运行后将系统中已经安装或是未卸载干净的MSN高版本程序卸载掉。

第二步：运行光盘中“MSN/Windows Live Messenger Pure Patch”这个小插件程序，运行一次后就可以正常安装MSN低版本版，支持最低版本为V6.0.0602的MSN Messenger程序。

只须两步，就可以回到经典版本MSN的环境，譬如V8.5版本的MSN Messenger就比较不错。

航班提醒 尽在掌握

■ 文/春露

在天气不好的情况下，航班延误很常见，这不仅耽搁时间，还会牵涉到旅客和接机人员的时间安排。要想对航班情况了若指掌，最好定制一个实时的短信服务。

打开“非常准”网站（http://www.veryzhun.com/）并注册一个账号，接下来在右侧的定制框中选择航班号和日期，并点击“开始定制”。接下来，系统会让你添加“乘机人”、“接机人”和“送机人”的电话号码（可添加多个），最后确认即可（如图）。这样设置后，系统会定时发送航班情况到手机，特别是当航班出现异常时，大家都会第一时间收到消息，比如“CZ6139大连-北京的前序航班已经延误，起飞时间待定。您的航班可能会受影响。机场问询：0411-83886908”，不同角色还会收到不同的信息，相当好用吧？



二转震撼开启 《大话水浒》周年欢庆



三月十六日，是搜狐畅游旗下网游《大话水浒》开心的日子，因为这天是游戏公测整整一周年啦。小编通过打探了解到《大话水浒》为了感谢玩家对游戏的支持，特意备足了庆典好礼，邀请玩家一同来欢庆。这次送出的好礼不仅仅有二次转生开启；白羊、双鱼星座守护下凡；新增面具制造生活技能；内嵌小游戏等全新游戏内容，最为给力的还是多倍经验奖励、鸿运当头等超值经验、金钱奖励。



西山居着手研发剑侠类题材Dota网游

近日，金山游戏副总、西山居总经理沈烽亮通过微博发布消息：西山居在尝试剑侠类题材Dota网游的研发。其实小编一直闹不明白为啥都要争先恐后去研发Dota类网游？小编心目中Dota就是一个可以快速解决问题的游戏。每晚睡觉前爽几把就是最开心的事儿了。现在运营商你争我夺地抢占这块市场，到底成败如何？我想也只能拭目以待了。



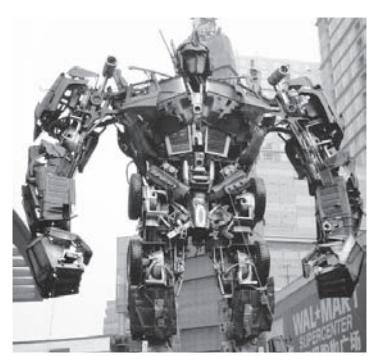
宅也可以很幸福 亲吻玩游戏



近日，美国艺术家们找到了玩游戏更加湿润的方法：用亲吻。据介绍，这套“亲吻控制器”由两部分组成，一个作为感应接收器的特制耳机和一个电磁传感器。当体验者佩戴上这套装备后，就可以通过舌头的对接和移动来控制磁场，进而对游戏进行操作。这套配置很给力，对于编辑部小狼这样的宅男同学，真是冬日的一缕阳光啊！

擎天柱惊现沈阳街头

近日，沈阳街头出现了一位不速之客——擎天柱。这位仁兄身高十一米，体重高达21吨。后来经打听得知它是由北京美术界专业人士设计制作，材料耗费了20辆废旧汽车，是国内同类模型中最大的。



我是山寨，我是《大学杀》

不要怀疑，他真的是《大学杀》，也就是《三国杀》的山寨版卡牌游戏。在这套卡牌里，大家熟悉的“占位”、“点名”、“查寝”等校园生活元素都再次展现在我们面前。源于生活的山寨货当然不愁销路，至少大学生群体是非常买账的。





群雄逐鹿问鼎金庸
盘点2011 中国网游金庸年


金庸艺术人生

■ 文/大大

2011年网游烽火未灭，硝烟又接踵而至。国内网游更是被推到一个全新的高度，武侠之父金庸巨作再度榜上提名，备受推崇和期待的搜狐畅游《鹿鼎记》，独树一帜完美时空的《笑傲江湖》，爱情与武侠联袂领衔的《倚天屠龙记》，浩瀚正气长存跨越生死的《天龙八部》，无疑打造出一个全新的“金庸”年。2011年网游市场注定是一只活泼乱跳的兔子，带着活力迎接网游产业新的十年。去年网游市场迎来十年首个负增长，再加之游戏市场竞争的日益加剧和韩美进口游戏带来的巨大压力，国内几大坚持自主研发的厂商纷纷拿出杀手锏——小说改编网游，而“飞雪连天射白鹿，笑书神侠倚碧鸳”的金庸式巨作理所当然地成为首选，无疑，这必然也会成为玩家的网游首选。

调侃金庸的那些江湖

风流潇洒的武侠巨作，是一代武侠大师精辟的描摹，无微不至的人性透析，不得不让人感叹侠骨柔情在山河畔，侠气义薄云满天。怎一个精彩能够诠释。谁能站在身不由己的江湖，号令天下？有，他就是金庸笔下栩栩如生的侠客，无论是《鹿鼎记》里的韦小宝、《天龙八部》里的乔峰，还是《笑傲江湖》里的令狐冲、《倚天屠龙记》的张无忌，一切都随心所欲，一切都不在话下的英雄气魄，是英雄敢为天下之所大，是英雄则为天下所容。无疑金庸巨作的网游再现，让天下诸雄号令天下，无所不从。

《书剑恩仇录》作为金庸的开山之作，显示出大家风度。《天龙八部》更是将禅学与武侠并肩而为，将英雄的形象与对于侠义的追溯雕琢得淋漓尽致。





《笑傲江湖》里令狐冲的洒脱与“狗老子”的幽默以及与令人赞叹不止的江湖义气等则将昔日江湖一一展现。《倚天屠龙记》里的每一套神功以及对于装备的无限欲望则让江湖硝烟四起。可是与之相反的《鹿鼎记》则剑走偏锋，它作为金庸封笔之作同样也是金庸巅峰之作，代表了金庸的最高成就。创立“反武侠”情节，武侠史首次以诙谐、反讽、批判观呈现，《鹿鼎记》是一部集幽默元素与爱恨情仇于一体的巨著，虽主角无武侠武之神韵，却流溢着侠客的行径，这无疑是一代武侠巨师对于正义与邪恶的搬弄，却又注定将正义升华在人性的最高峰。网络的精妙之处无疑是再现英雄的气度与卓越非凡，更是令人心驰神往。金庸的出手打造了中国武侠的神话，可谓一鸣惊人，而又一发不可收拾。

浅谈金庸笔下的《鹿鼎记》

金庸的《鹿鼎记》中更是鲜明地将武侠侠义之道推崇至极，风趣而富有情趣的韦小宝形象，倾国倾城的大妻小妾，看似不务正业的伪君子，其实是深藏在那个时代背后最富有正义感的人。也许《鹿鼎记》在初来乍到时，会令这些孤单的文字显得深邃而寂寥，然而却也备受不少知名导演的追捧，在导演的镜头下，更是将《鹿鼎记》的每一个暗淡的角落都演绎得酣畅淋漓，《鹿鼎记》多少次乔装打扮，造就出多少个影帝影后，无疑《鹿鼎记》创造了属于它自己的价值，曾多少次在岁月的追溯中大红大紫。网游《鹿鼎记》力图满足玩家的多元化追求，在人物成长、家族帮会、PK竞技、关卡任务、宠物伙伴、武功绝艺、神兵利器等多种设计上独具匠心。



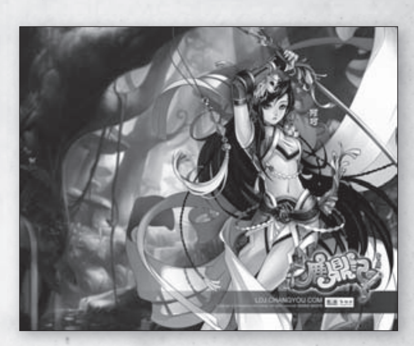
此外，在荧屏上多次问世的《鹿鼎记》，无疑给我们留下了深深的“鹿鼎记”情节。无论是梁朝伟、周星驰，还是陈小春、黄晓明扮演的搞笑小宝，他们都是站在韦小宝的角度，抒写着爱恨情仇，似乎一切都是对于生活的思考，却又似乎一切都是一个理所当然的闹剧。无论是电视剧版的《鹿鼎记》，还是电影版的《鹿鼎记》，都是对于金庸大师的膜拜。《鹿鼎记》曾六次被改编成电视剧，两次被改编成电影，云集着刘德华、梁朝伟、周星驰等等巨星，无疑是被翻盘改编次数最多、诞生影帝影后最多的一部金庸作品。



韦小宝看似玩世不恭，却又明了人生在名利上的得失，也许他的名来源于一次次的不经意，他的利却又来得理所当然。他的情与爱来自他的苦心经营，却也离不开他机智的捣蛋。在侠义上，他果敢地站在正义旁边，不背叛恩重如山的恩师，却也不忘高高在上，对自己恩宠有加的小玄子。这是侠义相行，而不失风流的潇洒人物。网游《鹿鼎记》力图满足玩家多元化追求的同时，在功能设置、视觉效果、玩法策略等多方面都精益求精，堪称是武侠网游的经典之作。

也许，身在江湖我们不是豪侠。也许，站在峰巅我们不是英雄。牡丹花下死，做鬼也未必能风流。韦小宝一个混混却混出了世道，也混出了人生的天地。左拥右抱已不成江湖。网游《鹿鼎记》问世，无疑给了一个演绎自己，再度江湖的不朽情怀。超时空的穿梭，超越江湖的人生，再度掀起对于武侠潇洒行侠天下的梦寐，这无疑是一个大显身手，无所不能的温床。执起手中之剑，号令天下武林，再度重归韦小宝之路，再行韦小宝之欢，在行侠仗义自己主宰的世界，随心所欲，一个江湖，一片天下。网游《鹿鼎记》采用卡通美术风格，角色清新可爱，场景精美别致，在游戏制作上精雕细琢，对游戏系统及原著中的每一个细节都进行了深入的挖掘。不仅能够大饱眼福，还能让玩家在江湖中更显风云。

《鹿鼎记》原著就具备与众不同的个性和无限的想象力。其轻松搞笑的风格和强大的交互性，正是中国网游现在需要的。作为一种大型多人在线网络游戏，《鹿鼎记》无疑也给网游玩家无比的惊喜。在网游中游戏美术风格清新唯美，略带夸张的角色和造型设计在诸多网游中也别具一格。它显示出武侠巨著与众不同独树一帜的形象，在游戏中玩家可以加入心仪的江湖势力，成为原著中的康熙、陈近南、李自成一样的当世豪杰。随着剧情的推进，玩家还能穿梭于紫禁城、天地会、神龙教、罗刹国等神秘之境，和韦小宝一起结识众多帅哥美女，七大知己齐上阵，通吃整个江湖，体验最奇妙的探险之旅。无疑这是一个神秘而具有开拓性的游戏，更值得众多的网游朋友青睐。



结语



2011中国网游迎来的是网游行业发展的第二个十年，葛优大爷说：“21世纪什么最重要——人才”，套用他的这句话：“中国网游发展第二个十年什么最重要——原创”。中国网游的发展从来就不缺少素材，从盘古开天等神话传说到隋唐演义等历史剧本再到中国四大名著，这些经典完全可以挖掘。或许你会觉得这些都太过遥远、枯燥，那么“飞雪连天射白鹿，笑书神侠倚碧鸳”再加之《越女剑》等15部武侠大作，完全可以令中国网游市场生机满满、活力四射。如今这15部小说里一半多都被改编成网游，除了《越女剑》、《白马啸西风》、《鸳鸯刀》等还只是展示在电影、电视里外，像《鹿鼎记》、《天龙八部》、《笑傲江湖》、《倚天屠龙记》、《射雕英雄传》、《侠客行》、《飞狐外传》、《雪山飞狐》、《书剑恩仇录》、《碧血剑》等都可以让玩家在网游中体验得到，2011网游《鹿鼎记》的出炉势必预示着中国网游将迎来首个“金庸年”。





请珍重自己的灵魂

游戏公会体制带给我们的深思

■ 文/封雷



我曾经听到一个公会管理员说过这样一句话：“一直不知道自己在公会是什么职务，直到有一天我要退会了，会里的人才告诉我说：你是会长……”

在如今社会市场化、商业化日益明显的今天，虚拟的网络游戏世界也难以幸免，作为一个社会的缩影,公会目前在游戏中担当着一个怎样的角色，游戏玩家在公会中承担着怎么样的责任，应该履行什么样的义务，大家感觉越来越模糊了。游戏虽然是虚拟的，但玩家们都是实实在在的，在游戏中的秩序该怎么来维护？游戏中的责任该由谁来承担？来看看我们的特派记者在“前线”收集到的来自两个阵营的各种大道、小道信息吧。

虚拟的游戏要遵从现实规律

有人认为，网络游戏虽然虚拟，但是是现实社会的真实写照，所以和现实生活应该如出一辙。游戏中的一个个公会，就相当于生活中的一个个群体，人就生活在这一个个群体当中，在比较中求生存，在竞争中谋发展。这里我们用几个词语来概括虚拟游戏中的公会是如何现实般存在着的吧。

利益

“神马都是假的，只有商业化才是真的。”目前，公会商业化发展，似乎已成规模，商业化的目地当然就是获取高额利益，无论是虚拟的还是现实的，而公会商业化的手段那就名目繁多，种类齐全了：有当游戏推手做幕后宣传的，有以公会名义倒卖新手卡、激活码的，有批量出售账号、装备赚取现金的，有承办活动吸引资金的，有推广游戏赚取返还点的，还有“求包养”拉赞助的……看看这些比一个实体金融公司还要多样的赚钱方式，公会商业化道路真可谓“青出于蓝而胜于蓝”啊！

诱惑

公会为了谋取更大的利益，还需要更多的人气，为了获得这些人气，相信各位会长都会使尽浑身解数来吸引玩家们的关注。而对于广大男性玩家来说，最大的诱惑莫过于异性，像某某公会还专门创建主页，内容无一例外的都是各种美女头像，高清写真，大尺度照片，各种诱惑性新闻等，让入会的男同胞们个个流连忘返，也让那些想加入公会的“狼友”们个个都跃跃欲试。除了美女，会长们的杀手锏还有各种劲爆的新闻，有催人泪下的，有提升仇恨的，有稀奇古怪的，有夺人眼球的，有桃色的，有负面的……总之只要让你关注他，关注他们公会，他的目的就达到了。

现实就是那么残忍，所以这些公会都是那么现实，在很多人眼中，什么“助人为乐”，“与人为善”，都是套话，是课本上才会出现的内容，不存在于现实生活当中。在这个弱肉强食的社会，只有有钱、有权了，才能谈理想、谈抱负，才能随心所欲，才能为所欲为。正因为有这样的观念在人们心目中滋长，公会的商业化，利益化才会发展得如此“顺理成章”，如此“突飞猛进”。

现在的游戏需要返璞归真

当然，还有一部分人，不求利益，只图娱乐，他们依旧延续着公会良好的传统，把快乐建立在游戏最初发展的阶段。还是按照惯例，用一些简单的话语来怀念一下我们曾经的公会吧：

大家好/欢迎加入

曾经的公会，总是充满着和谐，从你加入公会的那一刻开始。“大家好”不仅体现了新人们的素质，也反映了他们的心态，就像初见婆婆的小媳妇，凡事谦卑恭敬而又细致小心为好。“欢迎加入”的回复打出几行，不仅让新人有种回家的感觉，更体现出一个公会的团结和活跃。不知道有多少人曾盯着电脑荧幕数欢迎词，然后满怀期待地等着有人刷屏，有人嘘寒问暖般热心的私聊。

会长/老大/XX，练级带我

一起在公会里混久了，熟络的人们总喜欢给别人取外号，呼小名，称兄道弟，一来二往就把世俗江湖全映射在了





游戏里。那些叫“会长”的一看就知道是菜鸟，似乎要乱七八糟的称呼才配得上兄弟情谊。没大没小也罢，蹬鼻子上脸也行，反正热情总是难以被拒绝的，如果你是个MM，那就更是如此了。聊聊天，带带小号，也许这些琐事才是一个公会走向成熟的标志。

+++++/组组组组组

简单明了的话语，却反映出大家对练级的喜爱和对等级的渴望，想当初在公会聊天区域里，这些符号和词组就充斥了大半个屏幕，这代表着曾经供需关系的火爆，也体现了各个公会的人气。缺少了这些元素的公会或者游戏，都必将走向灭亡。



谁给点钱，我买药/买装备

这种乞讨不代表着贫穷，反而预示着成长，那些施舍不代表着怜悯，反而体现出盟友的热情和追求共同进步的信心。游戏中经常会有这样的故事：新手玩游戏，在公会中靠会长、会友们的帮助慢慢成长，到了高等级后懂得“滴水之恩涌泉相报”，于是协助公会，成为公会的主力，与公会共存亡。

这件装备哪里打？/这个任务怎么做？

如果你在游戏中随便找个人来问，得到的回答也许是“不知道！”或者“你不会去百度啊？”但是在公会中不会，因为大家都默认公会是自己的家，对待家人，大家都不会那么无情。

这些不只存在于理论，现在仍有很多公会在为了玩家们的快乐而绞尽脑汁：比如烟雨楼公会为纪念公会成立七周年发行邮票，并且一直勇于开创新的生存之路等等；一些公会提倡武侠情谊，用此来宣传、经营和管理公会；甚至还有像墨义这样的著名公会，以墨家思想为宗旨来创办公会，推广墨子学说，宣扬大爱大义。所以说，游戏只不过是一种消磨时间的方法，我们的重心是游戏，



是在游戏中体验它带给我们的快乐，是在游戏里增长见识、广交朋友，大家能够开开心心的在一块聊天，一块看风景，一块杀怪，一块做任务，一块……（此处省略100字）就足够了。游戏是我们寻找快乐的载体，游戏是我们追求梦想的平台，不要让陋俗和铜臭玷污了这个美好的舞台，但往往事与愿违，金钱、利益、诱惑似乎已经成为很多人，很多团队组建公会的目的。现在的很多游戏，很多公会给人的感觉已经是唯利是图、见利忘义、利欲熏心了！

不管你是唯物主义也好，唯心主义也好，不管你是理想主义，还是现实主义，不管你是为了利益，还是为了快乐，我都希望你们能够对得起一样东西——那就是良心。在这个适者生存的世界，你为了利益而拼搏，这是你的理想，这是你的目标，我可以理解，但请一定记住，千万不要不择手段，千万不要损人利己，丢失一部分金钱可以挽回，但失去了自己的良心，失去了他人的信任，你将永世不得翻身啊!那些在游戏中追求快乐的人我很欣赏，那些把无私的奉献当成自己快乐的人更是值得我敬佩，你们是游戏真正的统治者，只有你们才有资格担起会长的使命，因为只有你们才知道：在这个世界上，纯洁的灵魂永远比金钱更重要！



八卦江湖事

■ 文/阿鱼

一直认为，我的人生有两个江湖，一个是现实，一个是游戏。很多时候，我习惯将二者融为一体，感悟“人生如戏，戏如人生”的真谛。因为有了这个坏习惯，我也常常将游戏与现实的各种话题混为一谈，谈得多了，兴致来了，索性就跟随潮流，开了个博客，每隔半个月八卦一下自己遭遇的江湖事。好了，闲话少说，让我们言归正传，聊一聊这半个月来阿鱼我遇到的江湖事。

2月24日
暴雪三星“打架”，WCG左右为难

据业内人士称，三星于2月24日签署了一份协议，明确要求WCG将暴雪游戏从WCG比赛项目中剔除。一个是自己的“衣食父母”（赞助商三星），一个是自己相恋多年且影响力巨大的“情人”，WCG面临着一个艰难的决定。


熟悉的游戏场景还能出现在WCG上吗?

选择“衣食父母”？少了暴雪游戏参赛，将大大影响WCG在世界范围内的地位以及关注度。继续与“情人”厮守？赞助费是个问题，韩国的电视转播也是一个问题，韩国的参赛选手还是一个问题。

对于我们玩家而言，当然希望WCG能够说服三星或顶住压力，别让暴雪游戏缺席，否则会少了很多乐趣。当然，最紧张的估计还是暴雪游戏的职业竞技选手了。不知道moon（张宰怙，韩国人，魔兽争霸职业选手）听到这一消息后，有何感想?

2月28日
涉嫌“粗制滥造”的《大灾变》

先有季度财报亏损，后有三星咄咄逼人，紧接着又涉嫌“粗制滥造”，最近暴雪可真是不顺啊。暴雪迷们别激动，我没有玷污你们心中的至爱，这事儿是“相关媒体”干的。

日前媒体曝光了《大灾变》中13个团队副本众多的BUG（设计漏洞）：13个BOSS中几乎80%的BOSS都存在着或多或少的BUG，直接导致目前的世界排名水分十足。由于游戏漏洞不少，甚至被一些玩家戏称为“赶工之作”，这实在是有些对不起“暴雪出品必属精品”的金字招牌。


对于副本流玩家而言，副本里不仅有妖魔、珍宝，还有BUG

这或许怪不得暴雪，再牛X的巨人也有打盹儿的时候啊！更何况，这个“巨人”又不是只做《魔兽世界》，《暗黑3》、《TiTan》，甚至包括动视的《使命召唤OL》等游戏让“巨人”忙得晕头转向。

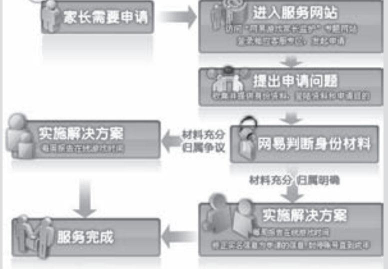
我觉得吧，BUG并不可怕，可怕的是游戏商对此无动于衷。据说暴雪已经打算研发第四部资料片，若是继续这样“忙碌”下去，BUG很可能成为第四部资料片中一道靓丽的风景线哦。

现在想想，我们应该“感谢”蛋疼的审批，它让国服玩家免受BUG的困扰。我有理由相信，当《大灾变》降临国服时，BUG什么的大概都会随风而去了。

3月1日
家长“橙武”现身，网游“监护工程”启动

3月1日起在全国网络游戏行业全面实施的《“网络游戏未成年人家长监护工程”实施方案》，赋予了家长对孩子网游的监控权、“封号权”。对于家长们而言，这件“橙色武器”来得真是太及时了。相信已经有不少家长蠢蠢欲动，打算强行斩断孩子与网游的亲密交流。对此，我想多问一句：斩了之后呢?

现在的小孩大都很有个性，粗暴的行为容易造成小孩的逆反心理。不分青红皂白地将孩子“拯救”出网游，也未必会得到孩子们的认可。许多家长根本不了解网络游戏，却因为网游的一些负面案例，片面地将其归纳为“祸害”，采取强制手段阻止孩子接触网游。殊不知，孩子们对此极为反感。孩子们会想：你们凭什么说网游是祸害？再说了，就算是祸害，那麻将、香烟、酒不也是祸害吗？你们不照样与祸害共舞？凭什么“只许州官放火，不许百姓点灯”？



家长监护服务使用流程

所以，我认为，如果拿着“橙武”强行约束孩子们的游戏行为，只是治标不治本。滋生逆反心理的孩子们会想出一个个“奇谋妙计”来应对“危局”，例如借用他人的身份证号码，注册多个游戏账号或者干脆不提供账号给家长。最终结果只能是剑拔弩张，互不信任，这也违背了家长的初衷。

如果父母能够试着去了解网络游戏，进而认同、接纳、疏导孩子的心理需求，而不是管教、监控、棍棒加身，孩子们可能就不会对父母的管教耿耿于怀。这时，再动用“家长监护工程”，应该会起到事半功倍的效果。



虎父无犬子
《星辰变》体验报告

■ 文/封雷

我不是一个忠实的网络小说迷，所以我不清楚同名小说《星辰变》何等好看，何等诱人，但是对于长期涉足网络的我，对这部小说的知名度还是有所耳闻的。仅仅从当年盛大游戏花费数百万购买网游改编权，就可知《星辰变》的火爆程度。作为游戏圈相关人士，我好好的体验了一番《星辰变》游戏的奇妙之处，并且与大家分享，不妥之处，还请各位板砖轻拍。



游戏名称	星辰变
游戏类型	MMORPG
游戏运营	盛大网络
游戏网站	http://xcb.sdo.com/

“根据同名网络小说改编的大型MMORPG网络游戏，以小说中特色修真体系为主线，展现三界飞升、仙魔大战的宏大场面。玩家在游戏中以武入道，身临其境，能够体验到爽快的动作打击感。”引用一句官腔，是为我的切身感受做一个铺垫。这款网络游戏真的如此给力？在这里我不置可否，事实才能证明一切。

首先看看游戏画面，作为一款2D国产游戏，我不能不摸着良心说还不错。从背景画面到游戏人物，从操作界面到动态景物，多少还是给我一点惊喜，也许因为我是《传奇》Fans，所以总是觉得冥冥之中藏有《传奇》的影子。再细细聆听下游戏音乐，曲风清新典雅，唯美动听，配合上中国水墨画式的游戏背景，对于喜爱中国传统古典风格的朋友们来说，绝对是一种身心兼爽的视听享受，建议在网上下载收集游戏中的这些背景音乐，对于平时调整身心，缓解疲劳，美化肌肤，消除皱纹，焕发青春，延年益寿……都有功效哟！

职业是一款游戏的核心。《星辰变》的核心还算不错，分为赤阳、清虚、蓝央、血魔、阴月和炎魔6个职业。虽然职业设置比较简单，但技能配备，游戏平衡性设计相对完善，比那些拥有丰富职业配备，无数绚丽技能，但到了后期就会出现无敌职业，BUG技能的游戏来说，这种简单平衡的设计，也是一大优势了。

《星辰变》的任务系统虽然还谈不上无穷无尽，但至少也是丰富多彩的，配合半自动化的操作界面，完成普通任务就像探囊取物般简单。也许每款游戏的玩家群是不一样的，《星辰变》却照顾到了不同类型的玩家，一方面它的操作很方便很简单：自动寻路、自动刷药、自动喂食，可以比较休闲地完成任务和打怪的过程。但是，在激烈的PK当中，如团队竞技场、洞府争夺战中，传说中的高端玩家也可以充分发挥他们的“操作”和“意识”，完美诠释实力在游戏中的重要性。

还有一些特色系统，比如灵兽系统，出门在外，不用拖家带口就能避免无聊寂寞的宠物系统。御剑飞行系统，增加了攻击能力的飞行坐骑系统。境界提升系统，一种升级版的等级提升系统。当然还有一些传统的如门派系统、法宝系统、丹药系统等，相信朋友们比我更了解它们的功效。这里只用捎带提一下的就是PK系统，PK的操作性、技能的平衡性都非常强悍，PK感受足够畅快，但由于鄙人天资愚钝，资历尚浅以及等级有限等多重因素限制，很多深层次的PK技巧、大规模的团队战斗等都还没有机会尝试。不过死亡损失经验、掉落物品，红名玩家加重处罚，PK增加杀戮值等，或多或少又让我看到了《传奇》的影子。

最后摸着良心说几句公道话，《星辰变》确实让我有些意外的感觉，特别是它的画面和系统，作为一款2D游戏，却充满着很多3D元素，值得鼓励。但游戏在某些玩法方面似乎回归了最初《传奇》的经典模式，比如会爆装备的纯粹PK等，如果盛大是想延续《传奇》的优点和辉煌，我觉得也非常值得期待。人们常说虎父无犬子，借助网络小说积累的人气，相信《星辰变》在兔年一定会给我们带来惊喜。





《神话》全新神级职业修罗门觉醒

■ 文/二不挂五

《神话》自推出起，一直都是五大门派分庭抗礼。而在最新版本中，全新职业的加入，让广大玩家异常兴奋，作为一个骨灰级《神话》玩家，笔者就带领大家体验一下全新的门派——修罗门。

神级职业 修罗传说

修罗门为《神话》首个神级职业，相传在滇南密境内，有一古刹，名曰“三身寨”，寨中信徒均拜奉佛国阿修罗王。在得知唤魔号角可以唤醒阿修罗王之后，三神寨中的萨满祭司便开始策划一起震惊九州的阴谋，利用五派的隔阂，通过傀儡妖师举办“五岳争霸”，同时乘虚潜入狂魔谷，盗取幻魔号角。然而，在上古仪式完成之后，令三神信徒完全没有想到的是，他们唤醒的乃是佛国八部金刚众，虽然阿修罗王也在其中，但却是正义的化身。由此，一个源自佛国的种族悚然现世，以高超的武艺和修为展现在了世人面前。修罗门作为战神，足以以一当五，与五大门派争夺天下。

疯狂战士 超强攻击

目前来看，修罗门属于外功职业，兵器以枪戟等长兵器为主，威力巨大，攻击力超强，近攻门派，整体来看是位超级狂战士，以攻击为主，防御力也比较强，在六大职业中物理攻击最强。

天界之火 宝石应对

职业属性方面，修罗门属于火属性，由此看来，服务器内的玩家需要疯狂收集火抗宝石，以应对这个神级职业了。

最强技能 无人能敌

修罗门作为神级职业有着其他门派不具备的技能优势，其中最主要的就是原地复活，这个技能在PK中是非常有用的。连击技能也是其技能优势之一，无论在打怪还是团队合作中，连击技能都会使修罗门占据非常重要的位置。值得一提的是，在群体作战中，修罗门的群体强化技能可增加全队人的物理攻击。

坐骑装备 邪魅狂狷

修罗门的坐骑为狮子，非常威武拉风，门派时装也以暗色调为主，配合华丽的长兵器，威武中透着一些邪魅。修罗作为降临人界的神级战士，其门派也主打暗色调，各种不同的佛国花纹与严肃的佛界雕像，威严肃穆，让人肃然起敬。



修罗门身披铠甲，手拿华丽长兵器

团队作战 必不可少

不论是在副本战斗还是参加各种活动，战士都是必不可少的，修罗门作为狂战士，在物理攻击方面不但无可挑剔，更具备了复活、群加、连击等技能，通关副本更加得心应手。在群体PK中，原地复活技能与连击技能更是每个团队都需要的，现在看来，作为一名修罗是非常有前途的。

再次穿越 高级副本

此次准公测，除了推出神级职业修罗门之外，还有更多有趣的副本及活动。75级连环副本以云南探宝的故事为蓝本，NPC也是大家耳熟能详的盗墓高手，想知道是谁么？自己进来看看吧！

整个副本是一个完整的探索古墓的故事，完成第一个任务，才能拿到下个任务的特殊道具，参加第二个任务副本，以此类推，共有三个副本需要完成。完成后不但可以获得高级经验，还能获得特殊奖励，相当有趣，在这样一个神话世界中，穿插如此的盗墓副本，可见《神话》的研发人员非常具有娱乐精神。

全新宠物 水陆两栖

宠物系统在《神话》中一直都占据着重要位置，完善的宠物系统，独创的宠物胖瘦，多重变异等，都让玩家对宠物倾注了大部分的爱。在全新版本中，不但推出了神级职业，还推出了神级宠物，玩家必须达到85级才能携带。一款为水中精灵，美丽的人鱼；一款为神兽人马，人们亲切的称它为“神马”。

《神话》准公测不但带来了全新神级职业——修罗门，还有更多宠物，独特副本，精美时装，全新地图等等新玩法和新活动，保证二十四小时活动不停歇，想要亲身体验神级职业么？快来《神话》吧！



揭秘《天堂梦》的十三典

■ 文/CPCFAN

游戏名称	天堂梦
游戏类型	MMORPG
游戏运营	梦天堂
游戏网站	http://www.mttang.com/

2011年的中国网游市场，可谓是大作不断，高潮迭起。在众多已经或即将面世的3D网游中，由韩国“传奇之父”Wemade公司开发，梦天堂网络公司代理运营的大型3D动作、冒险、集换式网游神作——《天堂梦》将于今年暑期与玩家见面。今天我们就来详细剖析一下这部“最剧情”、“最感人”的网游作品。



音乐体验 韩国第一网游音乐人担纲制作背景音乐

由知名音乐制作人倾力打造的《天堂梦》唯美背景音乐，让你无论在森林茂密的冯德斯村、还是在冰天雪地的罗特鲁尔村，都会有主题鲜明的背景音乐相伴，时而凄美，时而激昂。

剧情体验 如同演绎动漫大片

《天堂梦》以精彩绝伦的主线剧情为特色，全程采用动漫电影式表现手法，配合游戏中各种可爱的角色和真实的3D场景，再加上独特的主线剧情以及副本任务模式，让玩家在游戏的同时，也像在欣赏一部高质感的动漫电影巨作。

集换体验 你想“控”的全都有

《天堂梦》采用了独特的多角色养成模式，玩家创建冒险团后，随着剧情的发展，众多隐藏角色的封印会被开启。更令人感到惊喜的是。独创的多角色即时变换及团体作战设计。在主线任务中，玩家可以感受到三角色控制流，放纵三倍角色必杀技的控制欲。

副本体验 每一刻都是全新的

《天堂梦》实现了动态副本功能，副本会随机分配玩家入口，并且在通关的过程中根据玩家表现、打怪数量变更副本路线，并在随机位置刷出不同小BOSS，让你每次进入副本都有全新的感受。

配音体验 动漫界声优配音

游戏还邀请国内外著名声优加盟，为游戏全程配音，做到声色俱佳。或许游戏中某一个小小的NPC就是你所喜欢的大明星原音重现，你可要注意聆听，不要错过了哦。

表情体验 让喜怒哀乐随时挂在脸上

36种表情，36种心情。你是否习惯于在游戏中聊天，习惯于用表情来表达心情。《天堂梦》为你准备了众多可爱表情。你的各种心情，都将能在这些表情中找到一个最贴切的表现。

技能体验 华丽技能一切为了“爽”

游戏设定的无锁定的战斗系统，炫丽的战斗技能让喜欢动作游戏的玩家体验到一般网络游戏所没有的战斗快感。同时，简单的操作，自定义按键系统，使每一个玩家都能轻松上手。新颖的无锁定操作模式、绚丽的必杀技，值得一提的是所有技能均具备群伤效果，其中包括直线群伤、180度群伤，以及最为华丽的360度全屏伤害。

和谐体验 绿色健康游戏

《天堂梦》提倡和谐游戏，游戏内容积极向上，通过富有意义的游戏剧情着力宣扬新一代青年追寻梦想，不屈不挠，积极向上的新时代精神。强大智能的防沉迷系统，杜绝未成年人进入游戏。

安全体验 强大技术保障玩家权益

《天堂梦》借力研祥集团的技术优势，采用最新型号的INTEL CPU及系统架构，选择稳定可靠的骨干线路机房，保证网络及服务的稳定性和可靠性。对于外挂绝对不手软，通过强有力的账号安全保障手段，保证玩家的账号安全，维护玩家虚拟财产权益。

对战体验 角色选择多样性

街机模式的团队PVP，《天堂梦》完美再现了动作游戏的精髓，是一款真正的集大成的动作网游。敏锐的观察力、迅速的反应力、干脆的操作性，一瞬间的胜负，让你畅享刺激痛快的战斗快感。

装备体验 强大的材料收集体系

《天堂梦》拥有超过500种华丽强力武器、防具。除了打怪掉落外，强大的材料收集以及装备打造系统更可以让你亲手打造属于自己的神兵利器。

《天堂梦》里时尚装扮应有尽有，丰富而充满个性化的时装，给玩家更多展示自己的舞台，让玩家站在潮流最前端。

冒险体验 足不出户体验冒险乐趣

《天堂梦》为你提供了多种多样各具特色的冒险路线，千里冰封的冰雪之城、充满历史沧桑的失落要塞等等。让你足不出户就可以体验冒险乐趣。



为你而战

《神魔大陆》同人小说

■ 文/橘夭夭

初次见面，那是个阳光温暖的午后，或许也不算是初次见面，因为那时只是她见了他。

她是精灵族的牧师，她叫温雅。

春天的气温并不高，在哀伤丛林的阴影里透着丝丝寒意，午后的阳光无比温暖，她喜欢懒洋洋地晒着阳光。然后，树下的嘈杂打搅了她，利刃相撞的声音引起她的惊慌，她躲在上面，偷偷地往下望去，两名战士在树下战斗着，一名精灵、一名人类，她却不再惊慌，她看得出只有战意，并无杀意。

她的目光落在同族的战士身上，游刃有余的剑技，保持着浅笑的温柔脸庞，他的剑透出的并不是寒意，而是犹如阳光般的温暖，优雅与阳光，是精灵战士的特点。

她看得入迷，回过神时，树下已经归于安静。

相识

“那位牧师站住。”

温雅略停下脚步，四周张望了下，才确定这里仅有她一名牧师，她回过身，血魔也正好到了她的面前，苍白的肤色，薄薄的嘴唇，冰冷的目光，温雅不由得缩了缩脖子，打着冷颤，问道：“你有什么事？”

“你能跟我去一个地方吗？我们缺一个牧师。”

“……我可以说不吗？”

“…………”

“呵呵，看你，吓倒人了。”从血魔的身后传来一道声音，温雅向声音处望去，只见那张时时盘旋在脑海的脸庞出现在了面前，温柔得有点不现实。

温雅愣神之际，精灵战士已经走到血魔身旁，并肩而立，看着温雅笑道：“你好，我叫叶澜，他叫冥血，我们将前往遗忘之海击杀蝎子王，可以帮我们吗？”

“啊？嗯嗯，没问题，助人为快乐之本嘛，哈，哈哈……”

“谢谢你，不知道你怎么称呼？”

“温雅，温柔的温，优雅的雅。”

她望着叶澜的笑容，心里同样暖洋洋的，她不由得去想，或许，她与他，还是有那么一点点一丝丝缘分的。

蝎子王

遗忘之海的风蚀岭，相传这里便是蝎子王出没的地点，温雅跟在叶澜身后打量着四周，第一次来到这样的地方，她虽然紧张，却不觉得害怕。

“保护好自己。”前面的叶澜传来叮嘱，温雅还未回答，只觉眼前一花，叶澜瞬间冲出一段距离，长剑击打在蝎子王的坚硬外壳上，另一边的冥血已经开始辅助攻击。

蝎子王攻击很高，且带有毒性，不过却是单体攻击，也幸好如此，不然也不好对付。

温雅握紧权杖，目光不曾一刻离开过叶澜，不管是作为牧师的责任，亦或是单纯地为叶澜担心。

温雅现在不知道自己是怎样的心情，被喜欢的人保护着，心里暖洋洋的，却不单单只是想被保护着，她也很想反过来，守护自己喜欢的人，所以，即使不出于一名牧师的职责，她也会选择，静静地为他分担。

战斗不知道持续多久，直到蝎子王倒下，他们皆虚脱地跌坐地上，叶澜笑了笑，把食物分给温雅，叹息道：“总算结束了。”

“是、是啊……”温雅此时有些低落，结束了，表明这个临时队伍该散了。

“叶，该走了。”休息完毕的冥血率先起身，对自己的伙伴催促道。

“嗯，冥血……”叶澜欲言又止，与冥血对视一眼，最后冷漠的血魔‘切’了一声，转身先走，余下叶澜眼眸含笑的望着温雅，笑道：“有兴趣一起旅行吗？”



后记

“叶澜你这小子好久不见了，我们来比试一下！”

叶澜轻笑，躲开不由分说就冲锋过来的人族战士，笑道：“好，但是别在这里打，我们去那。”叶澜握剑的右手指向一片空地，头却微微抬起，目光落在空地上方的平台，那里正有着一名懒洋洋的精灵晒着太阳。

人族战士不明所以，只是听到好友的接战，满脑子只剩下兴奋，兴冲冲地跟上好友，反正以好友的性格定不会使诈……

“傻丫头，你永远不会知道，是我先注意到你，再让你注意到我。你也永远不会知道，我假借那次比试，幻想能有一天能为你而战。”

叶澜在心里笑道，目光偷偷地、温柔地落在身边的精灵牧师身上，此生愿为你冲锋、为你而战。

索尼笔记本更新Windows 7 SP1的问题

Q 索尼VPCYA15笔记本在升级Windows 7 SP1（Service Pack 1）安装包后，Media Gallery出现错误提示并退出程序，同时发现Windows Live mail无法正常启动。

A 这类问题主要是由于较早版本的显卡驱动与Windows 7 SP1（Service Pack 1）安装包中的补丁冲突造成的，以上两个问题主要发生在Intel显卡驱动版本号为8.15.10.2104～8.15.10.2141的机型中，用户登录索尼官方网站，下载相应Intel显卡驱动即可。

编辑点评

除以上提到的两个问题外，索尼多个系列笔记本在升级Windows 7 SP1（Service Pack 1）安装包后还有可能出现“SonicStage Mastering Studio”无法从Sony PCM-D系列录音笔中读写文件的问题。这时用户可登录微软官方网站support.microsoft.com/kb/2496290，下载安装补丁。



MKV格式视频无字幕

Q 在Android系统上网本播放MKV格式的视频文件时，看不到字幕，试了几个播放软件都不行，请问要如何解决？

A 不能显示字幕的原因是播放器不支持ASS字幕或者不支持内嵌字幕，建议你用MKVtoolnix将mkv里的字幕文件提取出来，把提取出的字幕文件进行编辑，然后另存为srt文件（与电影文件同名），将字幕文件与电影文件放置在同一目录，用RockPlayer播放即可。

关闭笔记本快捷键LED背光灯

Q 东芝Satellite M600笔记本在晚上使用的时候觉得前面板的多媒体按键灯挺刺眼的，可又没有找到关闭按钮，有没有办法把这些灯关闭呢？

A 虽然未设置关闭按钮，不过用户可以通过修改BIOS设置的办法关闭东芝Satellite M600系列笔记本前面板的多媒体按键灯。开机进入BIOS设置界面后，选择“Power Management”设置界面，将“Illumination LED”项设置为“OFF”，保存后退出即可。

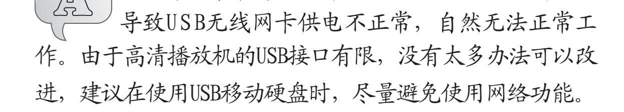
WiFi白天正常晚上干扰严重

Q 主机使用无线路由+USB无线网卡，白天网络信号正常，但是一到晚上信号就降低到连接为1M，速度比较卡。但用有线的时候又正常。这会是什么问题呢？

A 估计是因为晚上使用无线路由器的用户较多，导致无线信号互相干扰所致。由于大多数无线路由器使用默认的信道6，建议将无线路由器的信道设置避开默认的信道，可以尝试改到1或11试试。如果是802.11n的无线路由器，也可以尝试使用5GHz频段。

移动硬盘和USB无线网卡冲突

Q 高清播放机使用USB无线网卡连接互联网，一旦连接上移动硬盘，USB无线网卡就会时断时续地无法识别，请问这是什么原因呢？



A 从故障现象来看，估计是USB接口供电不足所致，导致USB无线网卡供电不正常，自然无法正常工作。由于高清播放机的USB接口有限，没有太多办法可以改进，建议在使用USB移动硬盘时，尽量避免使用网络功能。

升级内存后无法开机

Q 我使用的是华硕P8P67主板，最近我把内存升级到2GB/DDR3 1600MHz×2组建双通道，但是我发现有时候系统会无法正常开机。请问该如何解决？

A 首先关闭计算机，拔下电源线，然后手动清除CMOS，再次开机时立刻进入BIOS开启XMP Profile或者按照内存铭牌上标注的时序以及电压手动调整内存的相关设定，完成后并保存就可以解决此问题。

60%的键盘使用感受如何

Q 现在不少厂商都推出了小尺寸的键盘，也就是60%键盘，不知道这类键盘的使用感受如何？

A 60%的键盘精简了不太常用的小键盘区域，以减小键盘的尺寸，但是主键盘区域仍然采用全尺寸设计，不会对使用感受造成太大的不便。值得注意的是，由于键盘布局发生变化，如一些功能按键的位置可能有改变，需要一定时间适应才能习惯。

能否使用液晶电视做电脑显示器

Q 在京东上看到TCL L2610CDS这样的26英寸液晶电视售价才1599元，还提供HDMI、VGA、色差、AV等众多接口，我可以购买这样的液晶电视来当电脑显示器用吗？

A 表面上看这类液晶电视在价格、尺寸上都不输电脑显示器，甚至在接口丰富度上还略胜，不过这类低价26英寸液晶电视的分辨率往往只有1366×768，与电脑连接使用会发现画面颗粒感严重，且液晶电视所能表现的灰阶层次是从16～235，而PC所输出图像的灰阶范围是从0～255，因而使用液晶电视来做电脑显示器会出现灰阶损失的情况。

编辑点评

系统环境变量很重要，在其工作正常的情况下，平时在系统中进行一些操作时就可以省去输入一些系统组件的所在目录，系统会自动从环境变量所指定的位置寻找，例如在“开始”菜单的搜索框中输入一些系统命令，系统就会自动从%SystemRoot%\system32、%SystemRoot%目录寻找命令所对应的程序了。若环境变量被病毒、安装的软件或是人为修改成其他值后，就可能会出现无法正常使用系统命令等故障了，只要重新修复一次环境变量值即可解决问题。

命令提示符窗口不能正常工作

Q 刚安装系统的时候可以正常使用命令提示符窗口中的各种命令，但在安装几款软件后却发现无法使用命令了，例如输入Ping命令时就会提示“Ping is not recognized as an internal or external command”，其他命令亦如此。请问这是什么原因?

A 这可能是在安装其他软件时动了系统的环境变量而导致的，只要在命令行中输入“path”命令，得到的结果中必须含有以下目录：
%SystemRoot%\system32;
%SystemRoot%;
%SystemRoot%\System32\Wbem;
%SYSTEMROOT%\System32\WindowsPowerShell\v1.0\
如果没有上述内容，只要在命令提示符窗口中输入“set path=上述目录”即可。

无法使用双显示器

Q 我重新安装了一次操作系统（Windows 7），之后就无法使用双显示器了，在显示器设置中也只能识别一个显示，两台显示器总是同步显示内容，我想分屏显示却总不成功。请问这是什么原因?

A 这肯定是你在安装系统后，没有安装相应的显示器驱动程序，使用的是“即插即用式”显示器，在Windows 7系统中很容易解决，只要单击“开始/所有程序/Windows Update”，在打开的窗口中单击“检查更新”（如图），检查完毕后找到与显卡或显示器相关项并直接将它们安装到系统中，重新启动系统后即可设置双显示器了。



如何删除Win7 SP1的备份文件

Q 我为Windows 7系统安装了SP1升级包，导致系统盘空间告急，请问，能否将SP1的升级包备份文件删除好腾出一些空间?

A SP1的升级包可以删除，但删除后就无法正常卸载SP1升级包了。删除SP1升级包备份文件方法也很简单：右击系统盘并选择“属性”，在“常规”选项卡中单击“磁盘清理”按钮，在列表中选择SP1项并进行清理即可。

无法停用本地连接

Q Windows 7系统，前两天只要关闭系统就会自动重新启动，后来发现只要停用本地连接后就可以正常关闭了，而现在不知何故无法停用本地连接了，显示“此时无法停用连接。这个连接可能在用一个或多个不支持即插即用的协议，或者它是由其他用户或系统账户初始化的。”请问这是什么原因?

A 出现这种问题一般都是由于网卡工作不正常所致，需按下述操作思路来解决：先在设备管理器中删除网卡的驱动程序，让系统自动重新安装一遍驱动程序，如果仍不正常，考虑更换网卡来解决问题。此外，感染一些病毒也会导致类似的问题出现，请使用杀毒软件的最新版进行查杀。

刚建的文件夹为何刷新后才可见

Q 在Windows XP系统中出现了问题，每次新建一个文件夹时，只有刷新一次后才可以看到刚建的文件夹。请问这是什么原因?

A 这可能是因为图标缓存设置得过小所导致的，按下面方法重新设置一下即可：按“Win+R”，输入“regedit”并回车打开注册表编辑器，依次展开到【HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer】，在右侧窗口中右击鼠标并新建一个名为“Max Cached Icons”的字符串值，然后赋值为“4096”，表示将图标缓存增加到4MB（4096KB），重新启动系统后即可解决问题。

系统无法打开hlp文件

Q 我以前在Windows XP系统中时，可以直接打开扩展名为hlp的帮助文件，但自从升级到Windows 7系统后，就无法打开该类文件了。请问这是什么原因?

A 只要到微软官网www.microsoft.com查找并下载“Windows Help Program（WinHelp32.exe）”，安装这个查看程序即可解决问题。

让光影抠图更细致

Q 用光影魔术手抠图的时候，常常出现一些毛边，如何将它们去掉，使抠图的线条更光滑?

A 先通过“工具/容易抠图”完成最初的抠图，然后点击“效果/更多人像处理/去红眼/去斑”选项，切换到“去斑”工具窗口。在右下角将放大比例选为200或300，放大图像后再进行毛边处理操作会更方便。此时将“力量”设为120，将“直径”设为10（具体数值根据实际情况进行调整），鼠标指针会变成一个十字圆。将十字圆移到毛边位置后单击鼠标即可清除毛边（注意不要连续点击），用该方法将毛边都清除后，点击“确定”按钮即可。这样就把前面抠图产生的毛边都清理干净了。

编辑点评 用“容易抠图”工具重复一次抠图操作，由于此时的前景和背景相差很大，前景又做了去毛边处理，边缘很平滑，第二次抠图就会更轻松，效果也会更完美了。



开头的0自动消失



Q 我在Excel中输入0开头的数字，比如00100，前面的0会自动消失，只显示100。这是怎么回事呢?

A 这是单元格的默认设置惹的祸。对此只要选中单元格，右击选择“设置单元格格式”，在“数字”选项卡下选择“自定义”，输入“类型”为00000。确定后，就可以输入前面有0并可以计算的5位数字了。“类型”中0的个数按所需数字位数计，若把类型改成00####还可自由输入3-6位的0开头数字。

永久保存中转站文件

Q QQ的文件中转站只能保存7天（非会员），手工续期又很麻烦，有没有把中转站里面的文件永久保存的办法?

A 在QQ中切换到“网络硬盘”面板，切换到“收藏的文件”选项卡，单击之后选择“上传/从中转站复制”，随后会弹出“选择文件”对话框，选择之后确认，稍候片刻即可将中转站中的文件转为收藏的文件（如图）。经过如此操作，可以将重要的文档、音乐、照片无限期保存下来，从而获得足够的安全保障，单击之后可进行下载、删除、发送等操作，或者也可以进入QQ邮箱管理收藏的文件。



快速选择相同类型的文件

Q 我想把压缩包中的图片（jpg文件）提取出来，但WinRAR没这个功能。由于压缩包中的图片文件数量很大，有没有快捷的方法搞定?

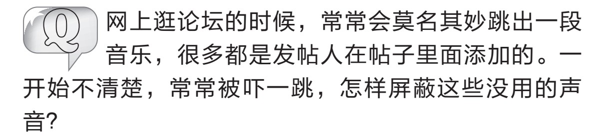
A 你可以利用7-Zip，打开需要处理的压缩包，任意选择一个图片文件（如图），从“编辑”菜单中点击“选择相同类型的文件”选项，确认之后即可快速选中当前压缩包中所有的图片（扩展名必须相同，其他类型的文件操作相同，此外要注意*.xls与*.xlsx属于不同类型），接下来只需要把选中的文件提取出来即可。

拒绝淘宝的陌生骚扰

Q 在离线很久登录旺旺后，经常会遭到完全不认识的陌生人发送来的广告信息骚扰，非常烦人，怎样将带有广告性质的消息屏蔽掉?

A 在控制面板上方单击“主菜单/系统设置”，打开“系统设置”对话框，在左侧展开“安全设置”项，选择其下的“防垃圾”子项，在右侧勾选“启动防垃圾”项，单击“新增”按钮，将要屏蔽的垃圾消息的关键字（比如促销、大奖、降价、代购、代刷、请见谅……），逐一添加到“关键字列表”中，再单击“确定”按钮即可。

别让网页成为午夜凶铃



Q 网上逛论坛的时候，常常会莫名其妙跳出一段音乐，很多都是发帖人在帖子里面添加的。一开始不清楚，常常被吓一跳，怎样屏蔽这些没用的声音?

A 在IE浏览器中，单击菜单栏中　“工具/选项”，打开“Internet选项”对话框，切换到“高级”标签，在“设置”列表的“多媒体”项中，取消对“在网页中播放声音”子项的勾选，再单击“确定”按钮即可。如果使用的是Maxthon，可以在浏览器右下角看到一个喇叭标志，点击它设置成静音即可。

编辑点评

使用路由器的QoS功能限定网速时，需要先进行MAC地址与IP地址的绑定，而使用“P2P终结者”则不需要绑定MAC地址与IP地址，操作起来也更自由些，特别适合像公司局域网、家庭局域网这样的环境，在控制带宽方面也更细致，甚至还可以直接控制指定电脑的BT下载占用的带宽。

如何限定其他电脑的网速

Q 我与邻居共用一根电信ADSL宽带，路由器放在我家，由于邻居经常进行BT下载而导致我家网速特别慢。请问，有没有什么方法可以为两家平均分配带宽，避免另一台电脑网速慢的现象？

A 如果你使用的路由器支持QoS功能，直接进入路由器的设置页面，在QoS设置页面中为每台电脑指定下行、上行带宽即可。如果路由器不支持QoS功能，可以直接使用“P2P终结者”来控制局域网内其他电脑的带宽。

没有“财富值”如何下载百度文库资料

Q 经常在百度文库中找自己想要的资料，但下载则需要扣取账户中的“财富值”，如果没有“财富值”则无法下载了。请问，有没有什么办法绕开这个限制而直接下载？

A 你可以使用“文库宝”这款小软件来绕开限制，运行后直接在该软件中搜索你想要的资料，找到后通过“下载”链接进行下载，单击“软件设置”，再单击“Download”按钮即可打开下载目录了。

修正搜狐博客音乐盒不同步现象

Q 我开通的是搜狐博客，使用搜狗音乐盒，明明在音乐盒的设置中添加了一批歌曲，但回到博客中即使刷新一次，也看不到此次添加的歌曲，仍显示以前添加的歌曲。请问如何解决音乐盒同步问题？

A 这一般是由于博客与音乐盒不同步而导致的，在设置新歌曲一段时间后会自动更新。如果出现这种不同步现象，可以在添加歌曲后直接选中这些歌曲播放一遍，在博客中就会更新过来。不过在实际测试过程中发现搜狗音乐盒存在不少问题，例如添加的是A歌曲，但在博客中播放时却成了B歌曲，可以考虑更换其他博客音乐播放器来替代。

QQ无法传文件

Q Windows 7系统中，我使用QQ传文件时，在打开的文件对话框中，只能打开磁盘根目录，却无法打开目录下面的任何文件，打开时就被提示“无法访问”。请问这是什么原因？

A 这可能是你当前使用的系统账户的权限不足而引起的，只要确定使用的是管理员账户权限或者对目标磁盘下的文件具有“完全控制”权限，如果没有这样的权限，请右击该分区或是文件夹，选择“属性”，在“安全”选项卡中选择当前系统账户并进行权限赋予（如图）。



Firefox4的输出问题

Q 我在工作中经常需要制作PDF，在IE中使用Acrobat X Pro虚拟打印机把带文本的网页打印成PDF后，原本是文本的内容在PDF中还是文本，但在Firefox 4中，原来的文本却变成了图片格式。请问这是什么原因？

A 这是由于Firefox开启了硬件加速功能而引起的，要想将网页中的文本内容按文本格式转换到PDF中，只要关闭硬件加速功能即可：单击左上角“Firefox”菜单，选择“选项/选项”，再选择“高级”，取消选择“自动启用硬件加速”项，保存设置即可（如图）。



如何一次性保存Google搜索的所有图片

Q 通过Google或百度的图片搜索功能找到大批图片后，有没有什么办法一次性将它们保存到自己的硬盘中？

A 只要通过批量保存页面中的图片功能的小软件就能实现，例如借助“Crazy_Pic”这款小工具。在软件中只要输入你想搜索的图片关键字，再选择搜索引擎（百度图片或Google图片），单击“开始”即可，它会自动将搜索到的图片保存到软件同目录下的“PIC”文件夹中，最后只要关闭程序窗口即可终止搜索及下载了（如图）。



手机也能修片

简单的图片如果经过软件的美化，自然可以增色不少。虽然很多人都习惯在电脑上操作，可对于喜欢用手机拍照，并直接发送微博的朋友来说，这就多了一道工序。如果能直接在手机上修片就好了。现在，电脑上的免费图片处理软件——美图秀秀已经移驾到iPhone上了，并提供了简捷的图片处理功能。

基本修图：裁剪、旋转、调色、锐化等功能都属于修图的基本操作，美图秀秀iPhone版自然一个都不少。所有功能图标都位于屏幕最下方，点击即可操作。

进阶美化：基本的操作完成以后，还可以利用它自带的效果进一步美化图片。如果图片有比较繁杂的背景，那么可以利用“虚化”功能把多余的部分模糊掉，突出主题。它提供了圆形虚化和直线虚化两种功能，直线虚化还可以让一些普通的图片呈现出移轴拍摄的特效。此外，也可以直接使用特效，LOMO、影楼风格可以打造出复古、梦幻的效果。在新增的“时尚”特效中，飞雪、夜景、星芒等特效使照片就如同杂志封面、电影海报一般诱人。



分享到围脖：对于爱编织微博的朋友来说，不用再切换到微博软件，直接就可以将编辑好的图片分享到微博中去。它内置了新浪微博的接口，只要登入绑定账号，就可以直接上传了。还可以在首页的“设置”项修改绑定的账号和上传图片的尺寸。

当然，美图秀秀不会单单只提供给使用iPhone的朋友，过不了多久，Android平台的用户也可以使用它。这样就可以直接在手机里面修理图片，美美地分享给微博上的朋友了。

迅雷官方瘦身

网上流传着各种去广告的迅雷精简版本和绿色版本，毕竟，对于一个下载软件来说，17M的安装包体积，确实庞大。加上迅雷的频繁内部版升级，很多朋友都感叹，迅雷就是用来下载新版本迅雷的。不过，现在不用冒着风险去找那些可能失效的迅雷绿色版了，因为迅雷官方已经为它瘦身，这个只有2.26MB的小家伙——迅雷精简版已经可以下载了。

小虽小，功能却不少，迅雷精简版以不损失下载速度、不牺牲系统性能为前提，依然提供实用的服务。它支持HTTP、FTP等常见协议下载，暂不提供对BT、eMule的支持。如果你厌倦了迅雷7过于华丽的外表，不如试试这个体积小，界面清爽的小家伙吧。

电脑也能扫条码

现在Android、iPhone、Blackberry等平台的手机，通过相关软件都可以拥有条码扫描功能。但笔者的山寨手机却不给力，暂时还没有开发出这个功能。怎么办呢？还好，一款叫做ZBar的软件通过电脑搭配摄像头勉强实现了这个功能。当然，最好还是能在手机上实现这个功能，不能指望在街上背台电脑给你扫条码……



帮微博剔除无用信息

经常泡微博的人都知道，一旦关注太多，就会有大量的信息涌到你的面前，其中包含大量的无用信息。这个叫做“微精”的应用，从字面上说就是微博中的精华，顾名思义就是可以让用户快速获取相对有价值的微博，把一些干扰信息自动过滤掉。

微精最大的特点就是可以通过用户的日常使用及浏览微博的习惯快速找出对用户有价值的信息。用户可以在“微博”标签下查看所有新浪微博内容；在“微精”标签下查看今日的重要微博；在“微精晨报”上查看昨日的重要微博，还可以根据自己的阅读习惯查看相关的微博内容。

它就如同一个智能筛选器，不需要用户自己去建立微博分类，也不用进行任何设置，只需按照自己的喜好去阅读微博，就可以帮用户筛选出与用户最相关的微博。

微精作为微博手机客户端，不仅拥有基本的微博功能，为用户筛选微博的功能也让人眼前一亮。目前微精只推出了适用于Android手机的客户端，iPhone及Web版本也会相继推出。



穿 越

湖南卫视的一部穿越剧《宫》莫名其妙地红了起来。小编们仿佛受到了四阿哥、八阿哥的辐射，纷纷开始对穿越文非常感兴趣，时常聚众YY，吹嘘如果自己穿越了便能干出一番事业来，现在就来看看小编们的穿越梦想吧。

小狼：我要是穿越必定是投身到一个平凡到不能再平凡的家庭，有时还是生活拮据，然后凭借着我的聪明才智，做肥皂，烧玻璃，在另一时空的世界有所作为，风生水起。

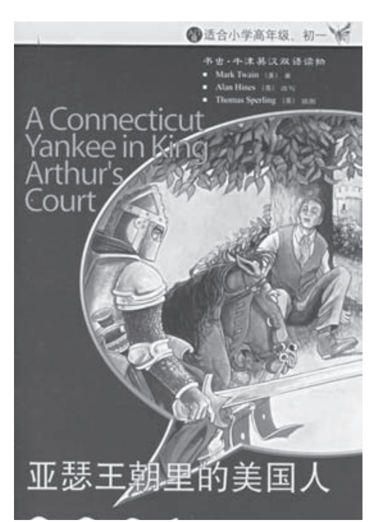
小猪：小狼貌似你是文科生吧，做肥皂，烧玻璃这种高难度，高风险的活的确不太适合你。要是我穿越绝对安分守己，绝对不愿跌宕起伏、轰轰烈烈，只求平淡温馨小康生活，告别写稿人生。

小狐狸：切，你还小康呢！你一顿没有肉，连饭都吃不下。我最好穿越到初唐，把李白、杜甫有名的诗句都统统“剽窃”一遍，然后我就成为有史以来最著名的女诗人。

猪头：你们说的穿越方式都不靠谱，要是我穿越必定会去一个没有历史记录的时代，还有可能穿到异时空（穿越还有选择？），什么武功斗气必须都会，并且最好都是武林高手，练到一定程度时，反穿越也不是不可能的，然后维护地球和平的任务就交给我了。

番茄：我穿越之前肯定要带一大包一次性打火机，靠这个东西发家后，我再搞搞什么发明，自行车这些完全都不在话下，最好和宫廷扯上关系，在古代弄一份报纸出来继续做媒体。

小逸：作为一个科普工作者，我要严肃地告诉你们穿越时空“神马”的是不可能的，即使穿越可以发生，灵魂穿越后的记忆是绝对不存在。早就有人证明了人的记忆是存在于大脑中。都别YY，明天就发片，赶快交稿！



穿越小说的鼻祖，有兴趣的朋友可以一看

编辑部热门／What's hot?

关于《孤岛危机2》泄露

万众期待的《孤岛危机2》终于泄露了，仿佛这次事件的泄露并没有给玩家带来特别大的惊喜，在单机游戏发展史上惨遭泄露危机的游戏大作数不胜数，这无疑是给单机游戏发展来上致命的一刀。

现在我们就来看看单机游戏史上3次著名的游戏泄露吧。

NO.1 《半条命2》

《半条命2》本来预计在2003年9月底正式发售，不过在发售前一周，开发商Valve含糊其辞地表示开发进度并不尽如人意，游戏已经无法在预定日期发售，让人啼笑皆非的是本来无法发售的游戏开发的源代码遭受了黑客的下载和泄漏，估计Valve公司在此次泄漏事件的损失高达1亿美金，而实际的损失远非金钱所能估量。

NO.2 《DOOM3》



《DOOM3》这款大作也是不幸遭遇泄漏事件的受害者，好在泄漏的版本是E3大展上演示的Alpha版本，虽说这次泄漏事件的影响很大，但实际上对于id Software的损失并不大，只不过游戏最终发售的震撼效果受到了很大的影响。

NO.3 《孤岛危机2》



这次泄露事件对EA的打击无疑是沉重的，泄露版的《孤岛危机2》内含完整单机流程和多人部分，并且单人关卡全部开启。可以说这个版本就是正式零售版，只要玩家通关就能体验到游戏90%以上的精华部分，说不好原定于3月22日的零售版发布时间会不会因为这次泄露而提前？

天天PCFAN



当回忆成为一种潮流，记忆中的经历逐渐模糊，仿佛一夜之间，“80后”互相传染似的，青春尚未结束，就开始提前缅怀它。作为一名不折不扣的80后，小编的童年记忆算不上美好，也并不孤独，曾几何时我也开始关心李雷与韩梅梅最后是否走到了一起，没有哪个“80后”能准确地追溯，自己到底从什么时候开始怀旧。

偶然间在超市里看到无花果、大大泡泡糖、酸梅粉、麦丽素都能让我们激动半天，不小心打开书柜，随手抽出的《郑渊洁童话》，也能让我们回忆许久，皮皮鲁与鲁西西那种说不清道不明的关系，还有舒克和贝塔的“基情”现在看上去也是多么的美好。拂开小霸王游戏机上的灰尘，是否想再来一局“魂斗罗”，是否还能“一命通关”，或许“松鼠大战”与“沙罗曼蛇”早已被记忆封存。

现在越来越多的怀旧产品出现在80后的面前，海魂衫挂进了小店的橱窗，梅花牌运动服也在淘宝上火了，孩提时代的搪瓷水杯再度流行，田字格的作业本居然成为了创意产品，曾经的小浣熊干脆面附送的卡片也成为收藏对象。怀旧成为一种潮流，自然有人愿意为它买单。

曾经的年少轻狂，早已消失殆尽。曾经的花样年华，早已悄然逝去。80后的我们，不再年轻。

此文献给所有逐渐老去的米饭们,逐渐老去的80后。



小编推荐　疯狂老爸箴言录



父亲的形象在我心中总是严肃的，长期以来歌颂母亲的词曲多了，父亲的那严肃形象逐渐单曲，自从小编看了一部名为《疯狂老爸箴言录》，才发现父亲对子女的关心比母亲更加含蓄，更加伟大，就像一只鸟展开两只翅膀将子女护在身下。

只要玩过Twitter的朋友可能都听说过著名的“Shit My Dad Says”，29岁的年轻人Justin Halpern在Twitter上开设账号“Shit My Dad Says”，摘录73岁老父亲的“经典语录”。

这位老父亲虽然年纪大，但总是语出惊人。就像“神马都是浮云”、“gelivable”以及“我爸是X刚”成为互联网的一个传奇一样，“Shit My Dad Says”也成为美国互联网的一个神话，看似平淡无奇的内容竟吸引来116万Twitter追随者。

CBS新剧《疯狂老爸箴言录》便是根据这段真人真事改编，获得艾美奖的著名演员William Shatner在剧中扮演Ed Goodson，一个性格直率、固执己见的老人。只要身边有人，他就会不由自主地发表自己对时事的看法。



清穿

■ 图/妖怪







